

УТВЕРЖДАЮ

Директор ЦМС имени А.С.Попова

С.А. Иванюк

« 1 » 01

2024 г.

Календарь юбилейных и памятных дат в области электросвязи и почтовой связи на 2025 год

Дата	Событие	
ЯНВАРЬ		
Январь 1960	Создано Интервидение [от лат. <i>inter</i> — между, взаимно и (теле)видение] — специализированная организация в рамках Международной организации радиовещания и телевидения. В задачи Интервидения входил обмен программами между странами-участницами, подготовка совместных программ и их передача по общей сети. В организации участвовали страны социалистического лагеря и Финляндия (страны Западной Европы входили в аналогичную организацию Евровидение). В начале 1990-х гг. Интервидение прекратило свое существование.	65
20 декабря 1839 (1 января 1840) 	Введена в эксплуатацию линия оптического телеграфа Санкт-Петербург — Варшава Ретрансляционная станция семафорного телеграфа конструкции французского изобретателя Пьера Шато. В 1833 г. линия семафорного телеграфа Шато соединила Санкт-Петербург с Кронштадтом. Главная телеграфная станция находилась на крыше Зимнего дворца. В 1839 г. линия правительенного телеграфа была продлена до Варшавы на расстояние 1 200 км. На всем пути было построено 149 ретрансляционных станций с вышками до 20 м высотой. На вышках круглосуточно дежурили наблюдатели с подзорными трубами. В темное время на концах семафоров зажигали фонари. Линию обслуживало свыше 1 000 человек. Передача одного знака по цепочке от Санкт-Петербурга до Варшавы занимала около 20 минут. Линия просуществовала до 1854 г., уступив место линии электрического телеграфа.	185
1 января 1845	Введены в обращение первые штемпельные куверты Великого княжества Финляндского, входившего в состав Российской империи Штемпельные куверты — почтовые конверты со штемпельным оттиском знака почтовой оплаты — предшественника почтовой марки.	180
1 января 1845	Начала действовать городская почта в Москве	180
6 января 1960	В СССР осуществлена первая стереофоническая передача (г. Ленинград) Стереофоническое радиовещание позволило передавать звуковые (прежде всего музыкальные) программы в более высоком качестве благодаря «объемности» звучания.	65
27 декабря 1894 (8 января 1895)	130 лет со дня рождения А. Л. Минца Александр Львович Минц (1894–1974) — советский ученый, член АН СССР (1958) радиофизик, разработчик систем радиолокации и связи, один из создателей радиолокационной станции дальнего обнаружения и советского синхрофазотрона в Дубне. В 1922 г. Минц создал первую армейскую ламповую радиотелеграфную станцию. Комплекты этой станции оставались на вооружении вплоть до Великой Отечественной войны. Под его руководством были разработаны мощные радиовещательные станции СССР, в том числе и уникальная радиостанция имени Коминтерна (500 кВт; открыта в 1933 г.), ставшая самой мощной радиостанцией в мире. В 1943 г. была открыта созданная по проекту Минца	130

	сверхмощная радиостанция (1 200 кВт) в Куйбышевской обл. В 1957 г. Минц организовал и возглавил Радиотехнический институт АН СССР.	
11 января 1920	В Нижегородской радиолаборатории осуществлены первые в России опыты по радиотелефонной передаче с помощью лампового передатчика Передача началась в 10 часов вечера на волнах 1 200 и 1 500 метров при мощности в антенне 40 Вт. Слышимость на приемной станции, находившейся в 4 километрах от радиолаборатории, была хорошей.	105
12 января 1930	Установлена коротковолновая радиосвязь между Арктикой и Антарктикой Радист Эрнст Теодорович Кренкель с Земли Франца Иосифа в Арктике установил на коротких волнах радиосвязь с американской экспедицией Р. Бэрда в Антарктике (расстояние около 20 тыс. км).	95
15 января 1925	Состоялся сеанс радиолюбительской связи по передатчику конструкции Ф. А. Лбова С помощью коротковолнового радиопередатчика собственной конструкции Ф. А. Лбов, работавший в Нижегородской радиолаборатории, вместе с В. М. Петровым передал в эфир азбукой Морзе сигналы, которые были приняты радиолюбителями ряда стран Европы и Азии (Англия, Франция, Ирак). Лбов использовал позывной Р1ФЛ («Россия, первая, Федор Лбов»).	100
15 января 1850	175 лет со дня рождения С.В. Ковалевской Софья Васильевна Ковалевская (3(15).01.1850-29.01(10.02).1891). Русский математик и механик. Первая в мире женщина - профессор математики.	175
20 января 1775	250 лет со дня рождения А.-М. Ампера Андре-Мари Ампер (1775–1836) — французский физик, математик, внес огромный вклад в развитие электродинамики. Сформулировал закон взаимодействия между электрическими токами (закон Ампера), провел ряд важнейших исследований в области магнетизма, предложил использовать электромагнитные процессы для передачи сигналов. Благодаря его исследованиям стало возможным создание электромагнитных средств связи. Именем ученого названа единица измерения силы электрического тока — Ампер (А).	250
21 января 1925	Состоялась первая в СССР прямая трансляция речи по радио Через станцию имени А. С. Попова из Колонного зала Дома Союзов были переданы по радио речи с траурного заседания в первую годовщину смерти В. И. Ленина	100
22 января 1900	Получение А. С. Поповым патента на «телефонный приемник депеш» — телефонный радиоприемник. Александр Степанович Попов получил патент во Франции на изобретенный им телефонный приемник, основанный на детекторном эффекте когерера, обнаруженного его помощниками П. Н. Рыбкиным и Д. С. Троицким. Этот прибор принимал радиосигналы на слух с помощью наушников, поэтому Попов назвал его телефонным.	125
24 января 1900	125 лет со дня введения первой линии радиосвязи между о. Котка и о. Гогланд в Финском заливе.	125
31 января 1980	45-летие Центра космической связи «Дубна», филиала ФГУП «Космическая связь» Центр космической связи «Дубна» был введен в эксплуатацию как олимпийский объект. Во время проведения московской Олимпиады обеспечивал трансляции игр на страны Европы и Атлантического региона. После Олимпиады в центре были организованы телефонные каналы на США, Англию, Бразилию, введены линии правительственный связи между Кремлем и Белым домом, Елисейским дворцом, резиденцией на Даунинг-стрит. Регулярно проводились обмены телевизионными новостями с зарубежными странами. Практически все зарубежные телевизионные сюжеты сначала проходили через Дубну и потом вставлялись в новостные программы Центрального телевидения. В 1990-е гг. В Дубне начинали свою работу телевизионные компании «ТВ-6», «НТВ», «ТВ-Центр» и «СТС». Сегодня ЦКС «Дубна» обеспечивает работу спутниковых каналов связи и телерадиовещания.	45

ФЕВРАЛЬ		
2 февраля	День разгрома советскими войсками немецко-фашистских войск в Сталинградской битве	
24 января (5 февраля) 1900	Введена в действие первая линия радиосвязи (47 км) между о. Куутсало и о. Гогланд в Финском заливе Линия радиосвязи была налажена изобретателем радио А. С. Поповым для координации действий по спасению броненосца «Генерал-адмирал Апраксин», севшего на камни у острова Гогланд.	125
8 февраля	День памяти юного героя антифашиста	
11 (23) февраля 1880	Организован VI (Электротехнический) отдел Русского технического общества (РТО) Электротехнический отдел РТО был создан по инициативе ученых В. Н. Чиколева, А. Н. Лодыгина, П. Н. Яблочкива, Д. А. Лачинова и О. Д. Хвольсона. Он объединил ученых-энтузиастов и инженеров, занимавшихся электротехникой, в единое научное сообщество. VI отдел организовывал электротехнические выставки, съезды и лекции. На заседаниях отдела обсуждались наиболее важные и актуальные вопросы, стоявшие перед электротехниками того времени.	145
12 февраля 1955	70 лет со дня основания космодрома Байконур в Казахстане Крупнейший действующий космодром в мире. Основан на территории Казахской ССР 12 февраля 1955 г. и введен в эксплуатацию 15 мая 1957 г. (68 лет).	70
15 февраля	День памяти о россиянах, исполнивших служебный долг за пределами Отечества	
17 февраля	День кадета России	
18 февраля 1745	280 лет со дня рождения А. Вольта Алессандро Вольта (1745–1827) — итальянский физик, химик и физиолог, внесший значительный вклад в изучение электричества. Вольта изобрел первый в мире химический источник тока — «Вольтов столб», который стал предшественником современных батарей. Именем ученого названа единица измерения электрического напряжения — Вольт (В; V).	280
23 февраля 1850	175 лет со дня рождения Ю. Охоровича Юлиан Охорович (1850–1917) — российский изобретатель в области телефонии, философ и психолог. В 1880-х гг. создал термомикрофон, двухдиафрагменный электромагнитный телефон. С помощью термомикрофона (чувствительного микрофона оригинальной конструкции) были проведены первые опытные трансляции по проводам оперных спектаклей в Париже. Охорович организовал трансляцию оперы и на III Петербургской электротехнической выставке в 1885 г.	175
24 февраля 1745	280 лет со дня рождения Ф.Ф. Ушакова Федор Федорович Ушаков (1745–1817) — русский флотоводец, адмирал, один из создателей Черноморского флота.	280
МАРТ		
Март 1910	В Петербурге начало функционировать «Российское общество филателистов» Общество было создано на основе Санкт-Петербургской секции Дрезденского международного филателистического общества, существовавшей с 1883 г. Председателем новой организации был выбран известный филателист, архитектор К. К. Шмидт.	115
Март 1880	В Петербурге открылась первая всероссийская электротехническая выставка Выставка прошла в помещении Русского технического общества в Соляном городке в Санкт-Петербурге. Задачей выставки было «показать обществу современное состояние развития различных отраслей электротехники».	145

1 марта 2000	День памяти воинов-десантников 6-й парашютно-десантной роты 104-го полка Псковской дивизии ВДВ, героически погибших в Аргунском ущелье 1 марта 2000 г.	25
18 марта 2014	День воссоединения Крыма с Россией	11
18 марта 1965	Запущен пилотируемый космический корабль «Восход-2» Экипаж корабля состоял из двух человек — командира П. И. Беляева и пилота А. А. Леонова. Во время полета «Восхода-2» человек впервые в мире вышел из космического корабля в открытый космос. За успешное осуществление полета и проявленное при этом мужество Леонову в том же году было присвоено звание Героя Советского Союза.	60
25 марта 1975	В Ленинграде состоялась первая опытная передача объемного телевидения в СССР Опытная передача трехмерного телевидения по методу анаглифа (метод получения стереоэффекта при помощи цветового кодирования изображений, предназначенных для левого и правого глаза) проводилась по второй программе Ленинградского телецентра.	50
27 марта	День войск национальной гвардии РФ	
27 марта 1845	180 лет со дня рождения В.К. Рентгена Вильгельм Конранд Рентген — немецкий физик. Первый в истории лауреат Нобелевской премии по физике (1901 г.) за открытие излучения, впоследствии названного в его честь.	180
16 (28 марта) 1845	180 лет со дня рождения П. М. Голубицкого Павел Михайлович Голубицкий (1845–1911) — изобретатель в области телефонии. В 1878 г. создал оригинальный телефон — телефон-вибратор. В 1882 г. подал патентную заявку на изобретенные им многополюсные телефоны (привилегия № 15 за 1885 г.). В 1883 г. изобрел микрофон с угольным порошком (французский патент № 155643 от 23 мая 1883 г.). В 1885 г. — микрофон с гребенчатым расположением углей (привилегия № 33 за 1897 г.) — наиболее чувствительный микрофон в то время. Голубицкий разработал систему питания микрофонов абонентов от общей батареи, находящейся на центральной телефонной станции. Впоследствии система центральной батареи (ЦБ) получила широкое распространение и позволила организовать телефонные сети больших городов. В 1885 г. он изобрел коммутатор, позволяющий попарно соединять между собой несколько телефонных линий. Голубицкий является пионером внедрения телефонной связи на железнодорожном транспорте. В 1883 г. он установил телефоны, которые использовались для передачи служебных распоряжений на Николаевской (ныне Октябрьской) железной дороге. В 1900 г. на Всемирной выставке в Париже Голубицкий получил Золотую медаль за изобретение слухового телефона, предназначенного для преобразования электрических сигналов в звуковые и рассчитанного на ухо человека.	180
АПРЕЛЬ		
2 апреля 1865	160 лет со дня рождения П.К. Штернберга Павел Карлович Штенберг (02.04.1865-01.02.1920) – российский астроном, заслуженный профессор Московского университета, революционер и член РСДРП с 1905 года, депутат Московской городской думы, участник Гражданской войны.	160
14 апреля	День войск противовоздушной обороны	
18 апреля	День победы русских воинов князя Александра Невского над немецкими рыцарями на Чудском озере	
18 апреля 1925	100 лет со дня основания Всемирного дня радиолюбителя Точной отсчета этого праздника стало 18 апреля 1925 г., когда в Париже был основан «Международный радиолюбительский союз».	100
22 апреля	Введен в эксплуатацию полный комплекс телевизионного технического центра в Останкино	55

1970	Создание этого крупнейшего телевизионного комплекса стало важным этапом в развитии всей системы телевидения страны. Его ввод обеспечил повышение качества программ, регулярную передачу цветных телевизионных программ, производство дублей программ Центрального телевидения для восточных районов страны. Телевизионный технический центр имени 50-летия Октября в Останкино (ныне АСК-1 ТТЦ) стал центром разветвленной непрерывно растущей системы телевизионного вещания, протянувшейся с запада на восток на одиннадцать часовых поясов.	
10(21) апреля 1735	290 лет со дня рождения И.П. Кулибина Иван Петрович Кулибин (10 (21) 1735-30.07 (11.08) 1818) – русский механик изобретатель.	290
22 апреля 1870	155 лет со дня рождения В.И. Ленина Владимир Ильич Ленин (22.04. 1870-21.01.1924) – Владимир Ильич Ленин — российский революционер, крупный теоретик марксизма, советский политический и государственный деятель, создатель Российской социал-демократической рабочей партии, главный организатор и руководитель Октябрьской революции 1917 года в России, первый председатель Совета народных комиссаров РСФСР и Совета народных комиссаров СССР, создатель первого в мировой истории социалистического государства.	155
23 апреля	Запущен спутник связи «Молния-1» Спутник связи «Молния-1» был предназначен для передачи программ телевидения и создания дальней двухсторонней многоканальной телефонной, фототелеграфной и телеграфной связи. После успешного выхода спутника на высокоэллиптическую орбиту был проведен первый в стране сеанс телевизионной связи через космос между Москвой и Владивостоком. Дальнейшее развитие этой космической программы привело к созданию национальной сети телевизионного вещания и связи «Орбита».	60
1965		
МАЙ		
19 апреля (1 мая) 1890	135 лет со дня рождения И. Г. Фреймана Имант Георгиевич Фрейман (1890–1929) — ученый, радиоинженер, один из основателей отечественной радиотехники. Окончил Петербургский электротехнический институт (1913). Преподавал в Электротехническом институте (1915–1929). Руководил первой в России кафедрой радиотехники, организованной в институте в 1917 г. Фрейман был научным консультантом и членом Технических советов Научно-испытательной станции Наркомата почт и телеграфов (с 1927 г. Центральной лаборатории связи) (1922–1929) и Государственного электротехнического треста заводов слабого тока. Являлся научным консультантом Центральной радиолаборатории (1926–1929). В 1928 г. Фрейман был назначен заведующим отделом телемеханики и дальновидения Центральной радиолаборатории (1928). Он разработал радиоаппаратуру для первого в мире радиозонда (1928). Фрейман стал автором научных трудов по распространению радиоволн, теории антенн и машин высокой частоты, терминологии. Он являлся одним из лидеров ленинградских радиотехников в 1920-х гг. и основателем отечественной школы радиотехников в Ленинграде. В 1918–1928 гг. Фрейман был членом Российского общества радиоинженеров. Он инициировал организацию радиолюбительского движения в СССР (1921). С 1927 г. был редактором журнала «Электросвязь».	135
6 мая 1840	В Великобритании выпущены в обращение первые в мире знаки почтовой оплаты: почтовые марки «Черный пенни» «конверты Малреди» в виде складных писем и конвертов номиналами в 1 и 2 пенни В Великобритании были выпущены почтовые марки, вошедшие в историю под названием «Чёрный пенни», на которых был изображен	185

	профиль королевы Виктории, отпечатанный черной краской. Часть тиража однопенсовых марок продавалась до первого официального дня их выпуска — с 1 мая. Одновременно в продажу поступили двухпенсовые марки с тем же рисунком, но отпечатанные синей краской. Существует предположение, что двухпенсовые марки начали продавать несколько позднее — 8 мая 1840 года.	
6 мая 1985	Основан музей истории связи Пермского филиала ОАО «Уралсвязьинформ» Экспозиция музея дает подробное представление о развитии связи в Пермском крае — от первой почтовой тройки до компьютерных технологий.	40
7 мая	День создания Вооруженных Сил России.	
25 апреля (7 мая) 1895	А. С. Попов обнародовал результаты опытов по беспроводной связи и схему первого в мире радиоприемника Александр Степанович Попов выступил с докладом «Об отношении металлических порошков к электрическим колебаниям» на заседании Физического отделения Русского физико-химического общества при Санкт-Петербургском университете и продемонстрировал первую систему радиосвязи собственного изобретения.	130
7 мая 1945	Московский телевизионный центр первым в Европе возобновил телевизионное вещание К 50-летию изобретения радио учреждены Золотая медаль имени А. С. Попова, значок «Почетный радиостроитель» и праздник работников всех отраслей связи — День Радио	80
9 мая 1945	День Победы 80 лет со дня Победы Красной армии и советского народа над нацистской Германией в Великой Отечественной войне 1941-1945 годов.	80
30 апреля (12 мая) 1895	Публикация первого сообщения о беспроводной сигнализации В газете «Кронштадтский вестник» от 30 апреля 1895 года опубликовано первое сообщение об успешных опытах Александра Степановича Попова с разработанными им приборами для беспроводной сигнализации.	130
12 мая 1944	День победного завершения советскими войсками Крымской наступательной операции.	81
13 мая	День Черноморского флота ВМФ России	
17 мая 1865 	Основан Международный телеграфный союз (ныне Международный союз электросвязи) В память об этом событии по решению Административного совета Международного союза электросвязи с 1969 г. в этот день отмечается Всемирный день электросвязи. Международная межправительственная организация «Международный союз электросвязи» была учреждена в Париже. До 1932 г. называлась Международным телеграфным союзом. С 1947 г. имеет статус специализированного учреждения Организации Объединенных Наций. Объединяет 189 стран и около 650 частных компаний. В соответствии с Уставом основными целями Союза являются: обеспечение и расширение международного сотрудничества, экономического и социального развития народов с помощью эффективно действующей электросвязи, развитие технических средств и их эффективная эксплуатация; распространение новых технологий и согласование деятельности государств-членов Союза; разработка и согласование рекомендаций, обеспечивающих возможность телекоммуникационного сервиса в глобальном масштабе. В составе союза выделены три сектора: радиосвязи, стандартизации электросвязи, развития электросвязи. Штаб-квартира Международного союза электросвязи находится в Женеве (Швейцария). В декабре 2003 г. в Женеве было подписано соглашение об учреждении в Российской Федерации представительства Международного союза электросвязи. Подписана первая Международная Телеграфная Конвенция (20 стран-участниц). Учрежден Всемирный День Связи (с 2006 г. — Всемирный день электросвязи и информационного общества)	160
18 мая 1665	Между приказом Тайных дел и голландцем Яном ван Сведеном заключен Договор о регулярной почтовой связи с зарубежными странами	360
18 мая	День Балтийского флота ВМФ России	

21 мая	День Тихоокеанского флота ВМФ России	
ИЮНЬ		
1 июня 1970	Запуск космического корабля «Союз-9» (командир А. Г. Николаев, бортинженер В. И. Севастьянов) Длительность полета составила 17,8 суток (424 часа) — абсолютный рекорд продолжительности автономного полета в космос без стыковки с орбитальной станцией, который не побит и по сей день.	55
1 июня	День Северного флота России, День военно-транспортной авиации России	
6 июня 1850	175 лет со дня рождения К. Ф. Брауна Карл Фердинанд Браун (1850–1918) — немецкий физик, лауреат Нобелевской премии по физике в 1909 г. (совместно с Г. Маркони). Браун и Маркони получили премию за вклад в создание беспроволочной телеграфии. Браун усовершенствовал передатчик Маркони, сделав возможным выбор нужной частоты. Браун разработал систему с включением конденсатора в контур, содержащий разрядник, что до сих пор используется в радио-, телепередатчиках и радарах.	175
6 июня 1925	Открытие в СССР первой «Всесоюзной радиовыставки» в Политехническом музее в Москве Выставка была посвящена 30-летию изобретения радио. Высших наград (почётных дипломов) удостоились Всесоюзный электротехнический трест заводов слабого тока и Нижегородская радиолаборатория имени В. И. Ленина, а также несколько принявших участие в выставке европейских и американских фирм.	100
8 июня 1920	105 лет со дня рождения И.Н. Кожедуба Иван Никитович Кожедуб (1920-1991) - Маршал авиации, летчик-ас Великой Отечественной войны, трижды Герой Советского Союза.	105
22 июня	День памяти и скорби	
29 июня	День партизан и подпольщиков	
ИЮЛЬ		
Июль 1880	Вышел первый номер журнала «Электричество» — одного из первых отечественных специальных электротехнических журналов Журнал «Электричество» основан по инициативе выдающихся российских ученых-электротехников П. Н. Яблочкива, В. Н. Чиколова, Д. А. Лачинова и А. Н. Лодыгина в 1880 г. как печатный орган VI (Электротехнического) отдела Русского технического общества. Издавался с 1881 г. в Санкт-Петербурге, с 1922 г. — в Москве. Первым редактором журнала стал генерал-майор А. И. Смирнов. В истории журнала, который издается до сих пор, было лишь два перерыва: с 1918 по 1921 гг. и с 1941 по 1943 гг.	145
1 июля 1875	Вступил в силу Всеобщий единый почтовый договор («Бернский договор») Бернский договор был принят в 1874 г. на I Всемирном почтовом конгрессе представителями 22 стран-участниц, в том числе Российской империи. Все страны-участницы были объявлены «единой почтовой территорией» с едиными почтовыми тарифами.	150
23 июня (6 июля) 1910	115 лет со дня рождения Б. П. Константина Борис Павлович Константинов (1910–1969) — ученый-физик, академик (1960), вице-президент АН СССР (1966–1969). Исследования Константина были посвящены акустике, физической химии, физике изотопов, физике плазмы и проблеме управляемого термоядерного синтеза, астрофизике, голографии. Константинов основал астрофизическую лабораторию при Физико-техническом институте им. А. Ф. Иоффе.	115
1 (13) июля	Основан Московский государственный технический университет имени Н. Э. Баумана.	195

1830	Император Николай I утвердил «Положение о Ремесленном учебном заведении». Целью нового училища было обучение различным ремеслам в сочетании с глубокой теоретической подготовкой. К 1868 г. оно было реорганизовано в специальное высшее учебное заведение — Императорское московское техническое училище (ИМТУ). В ИМТУ обучались будущие механики-строители, инженеры-механики, и инженеры-технологи. ИМТУ достигло выдающихся успехов в технологических науках, в химической, пищевой и текстильной промышленности, в металло- и деревообработке, в механике. В советское время, переименованное в Московское высшее техническое училище, МВТУ продолжило подготовку инженеров для машиностроения и приборостроения. В 1930 г. училищу было присвоено имя революционера-большевика Н. Э. Баумана. В 1938 г. в МВТУ открылись новые оборонные факультеты: танковый, артиллерийский и боеприпасов. В 1948 г. был открыт факультет ракетной техники. В 1989 МВТУ было переименовано в Московский государственный технический университет (МГТУ). Всего Университет выпустил около 200 тыс. инженеров. Среди них — космонавты, ученые, выдающиеся генеральные и главные конструкторы, государственные деятели высокого ранга, руководители крупных организаций и фирм.	
16 июля 1965	Первый запуск в СССР двухступенчатой ракеты-носителя «Протон» с космическим аппаратом Ракета-носитель (РН) тяжелого класса была предназначена для выведения автоматических космических аппаратов на орбиту Земли и далее в космическое пространство.	60
17 июля 1975	Состоялась стыковка советского космического корабля «Союз-19» и американского космического корабля «Аполлон» Экспериментальная программа совместного полета космических кораблей «Аполлон» — «Союз» («Экспериментальный Полёт „Аполлон“ — „Союз“», ЭПАС) была разработана специалистами СССР и США в начале 1970-х гг. В цели программы входило испытание элементов совместной системы сближения на орбите; проверка техники и оборудования для обеспечения перехода космонавтов из корабля в корабль; накопление опыта в проведении совместных полетов космических кораблей СССР и США и т. Д. 15 июля 1975 г. состоялся запуск космических кораблей. Командиром «Союза-19» был Алексей Леонов, командиром «Аполлона» — Томас Страффорд. Корабли осуществили стыковку 17 июля в 19 часов 12 минут. Этот процесс контролировала станция дальнего радиолокационного наблюдения «Дунай-3». 19 июля корабли расстыковались и совершили повторную стыковку, через два витка вокруг Земли расстыковались. 21 июля состоялось приземление «Союза-19», 24 июля — «Аполлона».	50
17 июля	День основания морской авиации ВМФ России	
18 июля 1965	Советская автоматическая межпланетная станция «Зонд-3» сфотографировала обратную сторону Луны Впервые обратная сторона Луны была сфотографирована советской автоматической межпланетной станцией (АМС) в 1959 г. Тогда удалось получить изображение 2/3 поверхности невидимого с Земли полушария. Благодаря фотосъемке, проведенной АМС «Зонд-3», было составлено общее изображение 95 % обратной поверхности Луны.	60
19 июля 1980	В Москве открылась летняя Олимпиада	45
21 июля 1820	Датский ученый Кристиан Эрстед (1777–1851) опубликовал сообщение об открытии воздействия электрического тока на магнитную стрелку Эрстед открыл взаимосвязь электрических и магнитных явлений.	205
28 июля	День военно-морского флота	
АВГУСТ		
1 августа 1835	Временная городская почта в Санкт-Петербурге стала постоянной	190

1 августа	День памяти российских воинов, погибших в Первой мировой войне 1914-1918 гг.	
2 августа	День воздушно-десантных войск	
12 августа	День Военно-воздушных сил России	
17 августа 1970	Запуск в СССР автоматической межпланетной станции «Венера-7» Спускаемый аппарат станции «Венера-7» впервые в истории совершил посадку на поверхность Венеры в декабре того же года. По результатам измерений, проведённых на аппарате, были рассчитаны значения давления и температуры на поверхности планеты Венера.	55
19 августа 1960	Запущен космический корабль «Спутник-5» с собаками Белкой и Стрелкой. Впервые в мире живые существа, совершив космический полет, благополучно вернулись на Землю. Помимо собак на корабле были размещены мыши, крысы, микробы, растения и другие биообъекты. Полет продолжался более 25 часов, за это время корабль совершил 17 полных витков вокруг Земли. Основной целью эксперимента было исследование влияния факторов космического полета на организм животных и других биологических объектов, отработка систем, обеспечивающих жизнедеятельность человека, безопасность полета и благополучное возвращение на Землю. Впервые в истории космонавтики велось постоянное наблюдение за состоянием и поведением собак с помощью телевизионной системы. Видеоинформация, передававшаяся с борта корабля во время прохождения корабля-спутника в зоне действия наземных приемных пунктов, регистрировалась на кинопленку.	65
21 августа	День Российского офицера	
23 августа	День разгрома советскими войсками немецко-фашистских войск в Курской битве	
27 августа 1870	Указом Правительствующего сената легализована земская почта в России	155
31 августа 1995	Создана Национальная ассоциация телерадиовещателей (НАТ) Национальная ассоциация телерадиовещателей России была организована как некоммерческая организация. В ассоциацию вступила 41 телерадиокомпания. По инициативе НАТ компании были освобождены от уплаты НДС и налога на прибыль с рекламных доходов.	30
Август 1960	В Московском научно-исследовательском институте радиосвязи (МНИИРС) создана первая радиостанция «Заря» для поддержания связи космического корабля «Восток» с Землей	65
СЕНТЯБРЬ		
Сентябрь 1865	Создание земской почты Земским управам в России предоставлено право выпускать собственные почтовые марки для оплаты корреспонденции, пересылаемой в границах уездов.	160
Сентябрь 1900	Начало радиопромышленности в России В Кронштадте начала работу созданная А. С. Поповым радиомастерская — первое в России предприятие по производству радиоаппаратуры. В ее задачи входило производство, сборка, установка и ремонт аппаратуры беспроволочного телеграфирования для кораблей военно-морского флота.	125
2 сентября	День Российской гвардии	
8 сентября	День Бородинского сражения русской армии под командованием М.И. Кутузова с французской армией	
11 сентября	180 лет со дня рождения Ж. Бодо	180

1845	Жан Морис Эмиль Бодо (1845–1903) — французский инженер, изобретатель кода Бодо — кодировки символов для телетайпов. В 1872 г. Бодо создал телеграфный аппарат многократного действия, при помощи которого можно было передавать по одной линии два и более сообщения. Бодо сконструировал аппарат, который передавал сообщения (буквы латинского алфавита и цифры) с использованием кодов фиксированной длины (5 бит). Пятибитовый телеграфный код Бодо впоследствии был принят повсеместно. Бодо разработал двукратный и пятикратный телеграфные аппараты, благодаря которым существенно увеличилась скорость передачи сообщений. Помимо него он создал распределитель, дешифратор и печатающий механизм. Аппарат Бодо стал одним из самых значимых достижений техники передачи информации на расстояние в XIX в.	
15 сентября 1925	100 лет со дня выхода первого номера журнала «Радио всем» Журнал издавался раз в две недели с сентября 1925 г. по июнь 1930 г.	100
21 сентября	День победы русских полков во главе с великим князем Дмитрием Донским над монголо-татарскими войсками в Куликовской битве	
30 сентября	День воссоединения ДНР, ЛНР, Запорожской области и Херсонской области с Российской Федерацией	
ОКТЯБРЬ		
1 октября	День сухопутных войск России	
4 октября	День космических войск России, День войск гражданской обороны	
9 октября 1895	130 лет со дня рождения И. Г. Кляцкина Исай Герцевич Кляцкин (1895–1978) — советский ученый, генерал-майор технических войск, заслуженный деятель науки и техники РСФСР, специалист в области радиотехники, член НТОРЭС. Кляцкин был одним из инициаторов создания в СССР ретрансляционной радиолинии. Он участвовал в проектировании и создании синхроциклотрона в Дубне. Эта работа протекала в руководимом им теоретическом отделе Радиотехнической лаборатории АН СССР. Участвовал в разработке системы единиц измерения (СИ) в 1954–1957.	130
13 октября 1930	Основан Ленинградский электротехнический институт связи (ЛЭИС), ныне Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций имени проф. М. А. Бонч-Бруевича Институт был создан для подготовки специалистов в области связи и телекоммуникаций. Тогда же был открыт рабочий факультет и техникум связи, которые вместе с институтом образовали Ленинградский учебный комбинат связи. В 1940 г. ЛЭИС было присвоено имя профессора М. А. Бонч-Бруевича, выдающегося советскогоченого и инженера в области радиотехники. В ЛЭИС преподавали известные ученые: М. А. Бонч-Бруевич, А. Л. Минц, А. А. Пистолькорс, Б. Л. Розинг, В. В. Татаринов, П. В. Шмаков и др. В 1993 г. ЛЭИС был переименован в Санкт-Петербургский государственный университет имени проф. М. А. Бонч-Бруевича (СПбГУ). В 2009 г. при СПбГУ организован Научно-исследовательский инновационный центр телекоммуникаций.	95
22 октября 1975	Получено первое изображение поверхности планеты Венера 8 июня 1975 г. был запущен первый в мире искусственный спутник Венеры «Венера-9». 22 октября спускаемый аппарат (СА) впервые осуществил посадку на поверхности этой планеты. Связь с СА поддерживалась в течение 53 минут. За это время аппарат передал первые панорамные фотоизображения и измерил скорость ветра на поверхности Венеры.	50
24 октября	День спецназа России	
26 октября 1880	145 лет со дня рождения Д.М. Карбышева Дмитрий Михайлович Карбышев (1880-1945) - советский военачальник, крупнейший отечественный ученый-инженер, генерал-лейтенант инженерных войск, доктор военных наук, Герой Советского Союза.	145

27 октября 1830	В Санкт-Петербурге организована городская почта	195
28 октября	День создания армейской авиации России	
29 октября 1880	145 лет со дня рождения А. Ф. Иоффе Абрам Федорович Иоффе (1880–1960) — отечественный ученый, физик, академик (1920), вице-президент АН СССР (1942–1945). По праву считается создателем советской физической школы («отцом советской физики»). В 1921 г. стал директором Физико-технического института, который ныне носит его имя. Иоффе был одним из инициаторов создания Дома учёных в Ленинграде (1934). В 1952 г. возглавил лабораторию полупроводников АН СССР. В 1954 г. на основе этой лаборатории был организован Институт полупроводников АН СССР. Иоффе стал автором работ по экспериментальному обоснованию теории света, физике твёрдого тела, диэлектрикам и полупроводникам. Он был редактором многих научных журналов, автором ряда монографий, учебников и популярных книг, в том числе «Основные представления современной физики» (1949), «Физика полупроводников» (1957) и др. Крупнейшей заслугой А. Ф. Иоффе является основание уникальной физической школы, которая позволила вывести советскую физику на мировой уровень.	145
30 октября	День основания Российского военно-морского флота	
Октябрь 1945	В журнале «Wireless World» опубликована статья Артура Кларка, в которой он предложил схему организации системы глобальной связи через искусственные спутники Земли Английский ученый, писатель, и футуролог Артур Кларк (1917–2008) опубликовал научно-популярную статью «Внеземные ретрансляторы». В ней он выдвинул идею создания системы искусственных спутников на геостационарных орбитах. Идея Кларка обеспечила создание во второй половине XX в. глобальных систем коммуникации, в том числе Интернета. А геостационарную орбиту также называют орбитой Кларка или поясом Кларка.	80
НОЯБРЬ		
Ноябрь 1970	Швейцарский ученый Н. Вирт разработал язык программирования Паскаль (ETH Paskal) Одной из целей создания языка Паскаль Николаус Вирт считал обучение студентов структурному программированию. Он назвал язык в честь французского математика, физика, литератора и философа Блеза Паскаля, который создал одну из первых в мире механических машин, складывающую два числа. Паскаль стал одним из наиболее известных языков программирования и основой для ряда других языков. Он до сих пор используется для обучения программированию в старших классах и на первых курсах вузов.	55
Ноябрь 1920	Изобретатель Л. С. Термен впервые продемонстрировал созданный им электромузыкальный инструмент, названный впоследствии терменвоксом Термен работал над созданием прибора для измерения диэлектрической постоянной газов при различных давлениях и температурах в Физико-техническом институте в Ленинграде. Созданная им установка оказалась крайне чувствительной к малейшим изменениям ёмкости колебательного контура и реагировала даже на движение руки. В 1920 г. Термен, используя чувствительность прибора и его возможность производить звуковые сигналы, дал первый концепт на заседании кружка механиков имени профессора Кирпичёва. Изобретатель назвал прибор «этеротоном» (буквально — звук из воздуха, эфира). Однако впоследствии его переименовали в честь автора — «терменвокс». Игра на терменвоксе заключается в изменении музыкантом расстояния между своими руками и антеннами инструмента. При этом изменяется ёмкость колебательного контура и, как следствие, — частота звука. Концерты с терменвоксом в качестве солирующего инструмента проводятся по сей день.	105
3 ноября	Проведен первый в СССР прямой виностудийный радиорепортаж	100

1925	Александр Львович Минц организовал прямую радиотрансляцию траурной церемонии похорон М. В. Фрунзе с Красной площади в Москве.	
7 ноября 1941	День проведения военного парада на Красной площади в городе Москве	
8 ноября 1965	Впервые по системе «Интервидение» прошел специальный выпуск новостей Ленинградской студии телевидения	60
9 ноября	Международный день против фашизма, расизма и антисемитизма	
13 ноября	День войск радиационной, химической и биологической защиты	
19 ноября	День ракетных войск и артиллерии	
10 (23) ноября 1910	Начало работы радиолинии общего пользования между Петропавловском-Камчатским и Николаевском-на-Амуре. Полуостров Камчатка присоединен к общей радиотелеграфной сети России Камчатская радиотелеграфная станция выполняла две основные задачи: поддерживала сношения с Николаевской радиостанцией, включенной в общую телеграфную сеть России, и поддерживала связь с судами, совершившими рейсы в районе ее действия. Уже с первых дней своей работы она превратилась для Камчатского полуострова в основное средство связи.	115
24 ноября 1730	290 лет со дня рождения А.В. Суворова Александр Васильевич Суворов (1730-1800) – русский полководец.	295
25 ноября 1965	Начало международного обмена телепрограммами Вступила в эксплуатацию кабельная магистраль Москва — Катовице — Прага — Берлин. Она позволила вести регулярный международный обмен телевизионными программами	60
27 ноября	День морской пехоты	
29 ноября 1965	Осуществлена первая передача цветных программ телевидения по системе SECAM из Москвы в Париж через спутник связи «Молния-1»	60
ДЕКАБРЬ		
1 (13) декабря 1845	Введены в обращение первые знаки почтовой оплаты в Российской империи — штемпельные куверты для городской почты Санкт-Петербурга (на основании распоряжения Почтового департамента от 15 ноября 1845 г. № 11825). Штемпельные куверты — почтовые конверты со штемпельным оттиском знака почтовой оплаты — предшественника почтовой марки.	180
1 декабря 1920	Начата передача радиосигналов времени из Пулковской обсерватории через радиостанции в Петрограде	105
20 ноября (2 декабря) 1880	145 лет со дня рождения Н. Д. Папалекси Николай Дмитриевич Папалекси (1880–1947) — советский физик, академик АН СССР (1939), основоположник советской радиоастрономии. С 1914 г. состоял консультантом Русского общества беспроволочного телеграфирования и телефонирования. Являлся одним из организаторов Одесского политехнического института. В 1923–1935 гг. вместе с Л. И. Мандельштамом руководил научным отделом Центральной радиолаборатории в Ленинграде. С 1935 г. работал в Москве в Физическом и Энергетическом институтах АН СССР. Папалекси открыл явление радиоизлучения солнечной короны.	145

3 декабря 1795	230 лет со дня рождения Р. Хилла Роуленд Хилл (1795–1879) — изобретатель почтовой марки. В 1837 г. Хилл опубликовал проект реформы почтового ведомства. Он предлагал унифицировать почтовые сборы по всей стране, ввести предварительную оплату пересылки с помощью «маленьких кусочков бумаги, достаточных для того, чтобы на них поставить почтовый штемпель, и покрытых с одной стороны клеем, дающим возможность после увлажнения прилепить их к письму». 6 мая 1840 г. были выпущены почтовые марки, вошедшие в историю под названием «Черный пенни». Почтовая реформа и введение марок способствовали росту почтового сообщения в Англии, облегчению обработки почтовых отправлений и упрощению расчета оплаты за них. Благодаря успеху реформы Роуленд Хилл был принят на почтовую службу, став в 1854 г. генеральным секретарем английского почтмейстерства.	230
3 декабря	День Неизвестного солдата	
5 декабря	День начала контрнаступления советских войск против немецко-фашистских войск в битве под Москвой	
23 ноября (5 декабря) 1890	135 лет со дня рождения А. Ф. Шорина Александр Федорович Шорин (1890–1941) — советский изобретатель в области техники связи, звуковой кинематографии и телемеханики. Работал на Царскосельской радиостанции, в 1917–1919 гг. был ее выборным начальником. С 1919 г. работал в Нижегородской радиолаборатории. С 1923 г., будучи заведующим радиоотдела Треста заводов слабого тока ВСНХ, руководил разработкой и производством радиотехнической аппаратуры. Одновременно (с 1927) работал в Центральной радиолаборатории проводной связи в Ленинграде. Шорин принимал активное участие в работе Комиссии телемеханики и автоматики АН СССР, впоследствии реорганизованной в Институт автоматики и телемеханики АН СССР. Важнейшими изобретениями Шорина являются стартстопный телеграфный аппарат, получивший в СССР широкое применение (патент № 28853 по заявке от 30 июля 1928), и аппаратура фотографической записи и воспроизведения звука (патент № 12301 по заявке от 19 января 1928). В 1929 г. в Ленинграде открылся первый в СССР звуковой кинотеатр со звуковоспроизводящей аппаратурой по системе Шорина. Изобрел метод и аппаратуру для механической записи звука на пленку и воспроизведения звука — шоринофон (Сталинская премия, 1941). Занимался также вопросами телемеханики и телевидения.	135
9 декабря	День Героев Отечества	
9 декабря 1965	Основан Московский институт электронной техники (Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники») Московский институт электронной техники (МИЭТ) был образован в Зеленограде как одно из важнейших звеньев в системе создания отечественной электронной промышленности, призванный обеспечить эту быстро развивающуюся отрасль высококвалифицированными специалистами в области микроэлектроники. В 2010 году МИЭТ получил статус национального исследовательского университета. В 2015 г. он был переименован в Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники».	60
16 (28) декабря 1885	140 лет со дня рождения П. В. Шмакова Павел Васильевич Шмаков (1885–1982) — выдающийся ученый в области телевизионной техники, создатель ленинградской научной телевизионной школы.	140
17 декабря	День Ракетных войск стратегического назначения	
23 декабря	День дальней авиации ВВС России	
1605	420 лет со дня рождения А. Л. Ордин-Нащокина Афанасий Лаврентьевич Ордин-Нащокин (1605–1680) — боярин, дипломат, глава Посольского приказа, организатор русской государственной почты и ее международных линий.	420
1850	Б. С. Якоби разработал первый в мире буквопечатающий телеграфный аппарат Борис Семенович Якоби сконструировал первый в мире буквопечатающий аппарат с шаговым ходом на основе стрелочного	175

	электромагнитного телеграфного аппарата. Однако шаговый телеграф оказался неэффективным при использовании на дальних линиях связи. Вскоре он уступил место телеграфам с импульсно-селекционным ходом, предложенным американским физиком Д. Юзом.	
1855	Американский физик Дэвид Юз изобрел первый практически пригодный телеграфный буквопечатающий аппарат Буквопечатающий телеграф Юза, впоследствии усовершенствованный самим изобретателем, стал одним из самых популярных буквопечатающих аппаратов в мире. В 1865 г. Юз был приглашен в Россию, где руководил вводом в эксплуатацию своих аппаратов на линии Санкт-Петербург — Москва. В России телеграфы Юза использовались с 1862 по 1920-е гг.	170
1920	Во Всемирную почтовую конвенцию введен особый раздел — «Воздушная почта». Воздушные службы приравнены к чрезвычайным службам	105