



**А.С. ПОПОВ**  
**150**

---

**К 150-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ  
ВЕЛИКОГО РУССКОГО УЧЁНОГО-ФИЗИКА,  
ПЕРВООТКРЫВАТЕЛЯ ЭРЫ РАДИО —  
АЛЕКСАНДРА СТЕПАНОВИЧА  
ПОПОВА**

---



МИНИСТЕРСТВО СВЯЗИ  
И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**2009**



Памятник А.С. ПОПОВУ в Екатеринбурге

## Гениальные профессионалы — главный ресурс России

И.О. Щёголев

**В** период экономической нестабильности мы понимаем: России нужны профессионалы нового типа. Модель профессиональной карьеры всемирно известного «отца радио» Александра Степановича Попова становится все более востребованной обществом и государством. Во всем мире признают, что наша страна непропорционально щедро наделена не только углеводородами, но и талантливыми людьми. Однако гении бывают двух типов. Первые ориентированы на решение задачи ради научной и общественной пользы. Вторые решают задачу ради собственной выгоды. Первые не любят шума и на групповых фотографиях становятся с краю. Вторые обожают саморекламу и даже перед камерой работают локтями. Гении-исследователи щедро делятся своими интеллектуальными находками с учениками. Гении-предприниматели, напротив, скорее позаимствуют открытие ученика для собственных нужд. Одни изобретения обогащают нацию или весь мир, другие — преимущественно изобретателя.

Александр Попов — классический пример гения первого типа. Действительно, радио — типичное открытие в духе русской цивилизации: полезно, надежно и просто выполнимо. Российская власть смогла увидеть и востребовать гений Попова.

Интеллектуальные гиганты западной цивилизации, напротив, как правило, нацелены на личный успех и процветание, на коммерческое использование своих или чужих идей. Типичным представителем таковых был Г. Маркони, блестящий эрудит и талантливый менеджер, который смог успешно использовать открытие Попова, заработать на этом деньги и получить Нобелевскую премию (хотя приоритет А.С. Попова как первооткрывателя подтвержден еще в 1903 году в Германии на первой всемирной конференции по телеграфии без проводов Международного союза электросвязи).

Лет двадцать назад в современную Россию пришло время гениев второго типа — шумных и ярких презентаторов. Многие из них были действительно одаренными людьми. Теперь они получают свои бонусы за рубежами родины. Менее одаренные создавали мыльные пузыри, пытаясь привлечь бюджетные деньги. Сегодня меняются не только экономические отношения, но и мировоззрение людей. Государство стало более внимательно относиться к своим деньгам и — к своим изобретателям. Юбилей Попова очень вовремя напомнил о традиционном типе русского гения, потому что именно такие исследователи, изобретатели, профессионалы сегодня востребованы государством.

Откуда берутся представители первого типа гениальности — люди, готовые на жертвенный труд ради науки, ради Отечества?

Многодетная семья настоятеля небольшого храма в поселке Туринские рудники Пермской губернии жила, мягко говоря, небогато. Каждый день на примере родителей, старших братьев и сестер Саша видел, что такое жертвенное служение. В такой семье нетрудно привыкнуть: младшим помогаем, у старших учимся. Родись Александр Степанович в наше время, скорее всего, он оказался бы единственным ребенком в семье, центром семейной вселенной, эгоцентричным получателем родительской заботы и ласки.

# Приборъ А.С.Попова

для обнаруженія электрическихъ колебаній,  
впервые примененный  
на морской наблюдательной станціи Николаева.



Сегодняшние русские мальчики, попадая в Итон и Рагби, имеют все шансы сделаться гениями второго типа. И едва ли, вернувшись в Россию с солидным багажом знаний, они способны устроиться на работу электромонтером. А ведь именно на этой первой своей работе Саша Попов ощутил, как важно для людей, для России это новое направление — электротехника. Электрические огни Невского проспекта, воспетые поэтами Серебряного века, Александр Попов зажег своими руками.

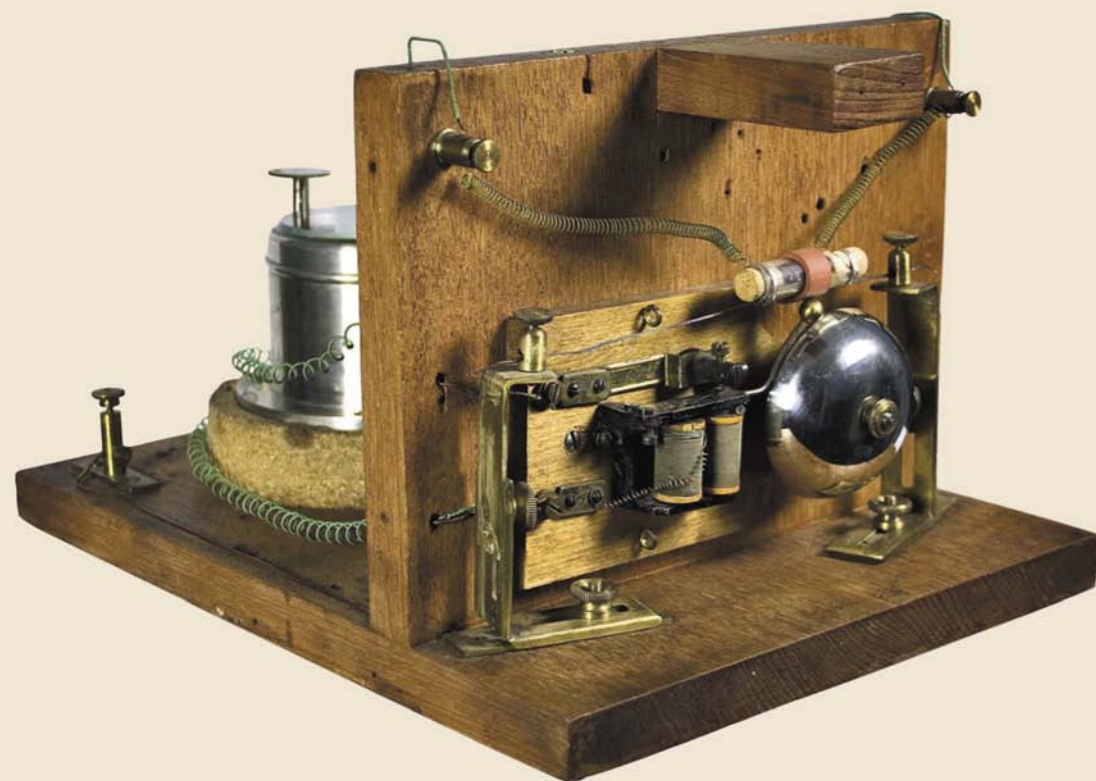
На всех перекрестках жизненного пути Попов принимал решения, характерные для гения русского классического склада. Вот простой выбор: сделаться профессором столичного университета с солидным жалованьем или... отправиться в Кронштадт, чтобы стать преподавателем физики в Минных офицерских классах? Вполне очевиден путь, который выберет талантливый человек второго типа. Не менее очевидно, что будущий первооткрыватель радио Александр Попов отправляется в Кронштадт. Да, там лучшее в России оборудование, туда (по благой воле военно-морского ведомства) приходят свежие научные книги из Европы. И подальше от столичных интриг, высокооплачиваемых лекционных турне и пустоватых монографий — ближе к практике, к методичной кропотливой работе, к тысячам экспериментов с когерером и металлическими порошками, которые нужно методично перебрать, изучить, описать. Но все это — не ради будущего триумфа. Не ради собственного великого открытия, патентов и дипломов.

Самое поразительное в истории Попова: знаменитый приемник, который он продемонстрировал на собрании физико-математического общества, был задуман им... как наглядное пособие для учеников минных классов.

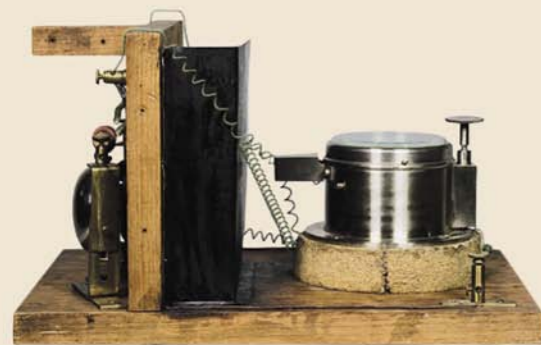
Такие «странности» не случаются в жизни гениев второго типа. Они скорее собственных учеников сделают средством достижения своего открытия, переложив на них черновую работу да еще присвоив часть ученических успехов.

Следующее перепутье: талантливого исследователя избирают членом Французского физического общества, поступают предложения зарубежных коммерческих фирм. Суммы контрактов кажутся сказочными. Любой гений второго типа, разумеется, выставит разумные условия: собственную лабораторию, пожизненное содержание, проценты от продажи изобретений... Но Попов каждое лето, когда возникает перерыв в работе минных классов, уезжает на подработку — заведовать Нижегородской электростанцией. Так, лишая себя отдыха и радости общения с близкими, Попов решает проблему содержания семьи. И остается в России.

Чтобы гений классического типа состоялся, Родина должна увидеть и принять его труд. Посмотрим, что страна сделала для Александра Попова. Сначала морское ведомство дает преподавателю физики разрешение провести испытания радио на флоте и выделяет 900 рублей. Затем еще 1000 рублей для продолжения испытаний на Транзундском рейде — это позволяет улучшить конструкцию радиостанции, сделать ее более компактной.



Первый в мире  
когерентный радиоприемник  
А.С. Попова.  
Российская империя, Кронштадт,  
Минный офицерский класс,  
1895 г.



**В** жизни гениев классического склада звездный час достигается не натужным лоббированием во властных коридорах, не «срубанием» гранта и не «грамотной» победой на конкурсе. Человек, отдающий все силы ради того, чтобы помочь людям, рано или поздно будет востребован. И тогда он оказывается полезен. Действительно эффективно и зрелищно полезен.

Погландская эпопея — севший на мель броненосец и рыбаки, унесенные на льдине в море, — вот что делает Александра Попова знаменитым на всю Россию, на полмира. Он вырастает (без какого бы то ни было собственного стремления к славе) просто потому, что никто, кроме него, не смог помочь людям, попавшим в беду.

После блестящего испытания радио на практике вышел приказ по флоту об объявлении Попову высочайшей благодарности. Через несколько дней государь повелел выдать изобретателю премию 33 тыс. рублей. Для ученого это была неслыханная сумма. И все же главной наградой для гения стало внедрение его изобретения на флоте, а потом и открытие первой гражданской линии радиосвязи. Стоит ли говорить, что это значило для Попова. И для России. Государственная мудрость разглядела кронштадтского преподавателя в толпе шумных и броских «гениев»-презентаторов.

Осенью 1901 года его назначают профессором Петербургского электротехнического института имени Александра III. Однако вскоре его настигает страшный удар: в беспорядках 1905 года приняли участие революционно настроенные студенты-электротехники. А.С. Попов нес за них ответственность как избранный директор института. Безрассудство студентов дорого стоило российской науке. Попов как-то стремительно постарел. В ночь под новый, 1906-й год, «отец радио» скончался от инсульта.

К счастью, Россия, на которую он честно работал всю жизнь, успела его отблагодарить. Всего за четыре дня до смерти Александр Степанович был избран председателем Русского физического общества — высшая честь, оказанная русским научным сообществом в знак признания его подвижнического труда.

Без таких ученых сегодняшней России не обойтись. Что же сформировало ученого и гражданина Александра Попова?

Во-первых, мотивация к постоянному повышению уровня образования.

Во-вторых, ориентированность на практическую общественную пользу, а не на личную выгоду. (Одним из сильнейших детских впечатлений Попова были поездки на рудник. Раздумывая над тем, как лучше оснастить рудник, Саша придумал использовать сигнализацию и сам собрал гальваническую батарею, соединив ее с самодельным электрическим звонком.)



В экспозиции центрального музея связи имени А.С. Попова

**В**-третьих, важный фактор успеха — высота души. Здесь и ответственное отношение к своему физическому здоровью как к ресурсу, который используется на благо семьи, профессионального сообщества, Отечества: Попов не курил, не употреблял спиртного. И высокой пробы душевные качества. Александр Степанович не стыдился быть скромным, он решительно отказался от популярного образа «великого ученого», который якобы имеет право на сумасбродство, кутежи и эпатаж.

В-четвертых, процитируем самого А.С. Попова: «Весь свой труд, все свои достижения имею право отдать только моей Родине». Любое открытие должно быть не фамильным секретом, обогащающим нескольких человек, но достоянием общества.

В-пятых, социально ответственная жизненная позиция.

Таковы пять критериев идеального профессионала. России сегодня как воздух нужны такие люди.

Однако государство со своей стороны должно предоставить условия для развития таких качеств. Для этого необходимы:

- › возможность постоянно учиться новому;
- › возможность доступа к инфраструктуре знаний — от новых услуг в области связи до научных сетей и электронных архивов;
- › возможность выжить и расцвести профессиональной качественной прессе, отраслевой и научной, молодежной, экспертной;
- › поощрить тех, кто создает в информационном пространстве полезное содержание, способствующее улучшению физического и духовного здоровья людей.

Идеология здесь ни при чем. Просто мы заинтересованы в том, чтобы создаваемый информационный продукт благотворно влиял на эти социально-экономические параметры национального кадрового капитала.

Кроме этого, важно сформировать в обществе позитивный образ русского ученого, изобретателя, техника, инженера — образ, в основу которого и сегодня заложена «модель гениальности» Александра Попова.

Потому что талантливые люди — это, пожалуй, единственный путь к постиндустриальному, информационному обществу.



Александр Степанович Попов

1859-1906

## «Отец радио» Александр Степанович Попов

Существует несколько основных критериев, по которым принято судить о цивилизованности общества. И очевидно, что среди них наиболее показательным и весомым является уровень, на котором в обществе поставлены надежность и качество связи. Современному обществу связь нужна, как воздух, и так же, как мы не замечаем воздух, когда он чист и прозрачен, мы не замечаем хорошо налаженную связь. У нас, связистов, в ходу поговорка: «Если мы хорошо работаем, то про нас не вспоминают».

Между тем полезно вспомнить человека, сыгравшего весьма значительную роль в истории связи, поднявшего ее на качественно новый уровень, — Александра Степановича Попова, изобретателя радио. День радио в России отмечается 7 мая в память о заседании Физического отделения Русского физико-химического общества в 1895 году, на котором Александр Степанович сделал сообщение «Об отношении металлических порошков к электрическим колебаниям». Пользуясь высокой чувствительностью металлических порошков к весьма слабым электрическим колебаниям, докладчик построил прибор для показывания быстрых колебаний в атмосферном электричестве... Прибор, представленный Поповым, и был первым в мире радиоприемником, пригодным для практического использования. После незначительной доработки он использовался в Лесотехнической академии Петербурга для регистрации грозových разрядов. Как известно, грозových разряды генерируют распространяющиеся в эфире электромагнитные волны. В опубликованном описании своего прибора Попов написал: «Мой прибор, при дальнейшем усовершенствовании его, может быть применен к приему сигналов на расстояния при помощи быстрых электрических колебаний, как только будет найден источник таких колебаний, обладающий достаточной энергией».

В памяти сотрудников и учеников Александр Степанович прежде всего остался усердным и скромным тружеником. Он был человеком дела в том особом русском смысле этого слова, когда дело делается без лишних слов и лишнего шума. Кроме скромности его характеру было присуще то редко, к сожалению, вспоминаемое сегодня качество, которое называют кротостью. По свидетельству современников никто и никогда не слышал от добродушного ученого ни одного грубого слова. Он не курил, не пил вина и не имел склонности к роскоши и любым внешним эффектам.

Александр Степанович родился 4 марта, или 16 марта по новому стилю 1859 года в семье приходского священника протоиерея Степана Петровича Попова, настоятеля местной церкви поселка Туринский рудник Верхотурского уезда, Пермской губернии. Заботясь о просвещении прихожан, о. Степан открыл в поселке начальную школу для детей, где преподавал он сам, его жена Анна Степановна и старший сын о. Степана Рафаил. Это была одна из первых в России бесплатных начальных школ.

Интерес к естественным наукам проявился у Александра Степановича с детства. Он часто бывал на руднике, где управляющим служил друг семьи Николай Осипович Куксинский. Под руководством своего первого наставника Саша сам собрал гальваническую батарею и соединил ее с самодельным электрическим звонком.



Дом, где родился А.С. Попов



Саша Попов в кругу семьи

Отец Степан заметил интересы и склонности сына, но в семье священника было семеро детей и денег на обучение Саши в гимназии не было. Учился он в духовном училище города Долматова, затем в Пермской духовной семинарии, где дети духовенства обучались бесплатно. Физику и математику постигал самостоятельно, за что, по свидетельству друзей, получил у семинаристов прозвище Математик. Отлично закончив также и основной семинарский курс, Александр все же решил продолжить образование, изучая естественные науки. В 1877 году он успешно сдает экзамены и поступает на физико-математический факультет Петербургского университета.

Студенческие годы начинающего физика были нелегкими, надо было помогать сестрам, приехавшим учиться в Петербург; платить за обучение в университете и, в конце концов, как-то жить самому, не рассчитывая на помощь небогатых родителей. Александр Степанович работает монтером на одной из первых электрических станций Петербурга, принимает участие в проводке электрического освещения на Невском проспекте, устройстве электрического света на одной из выставок в Михайловском манеже... Этот род практической деятельности совпадает со специальностью, по которой он обучается в университете. Кроме этого, Попов принимает непосредственное участие в издании журнала «Электричество» электротехнического отдела Русского технического общества.

По окончании университетского курса Александр Степанович готовит и блестяще защищает свою первую научную работу «Об условиях наивыгоднейшего действия динамо-электрической машины». Его охотно оставляют в университете, но интересы дела, которому исследователь решил посвятить свою жизнь, по его мнению, требуют другого решения. По свидетельству профессора В.К. Лебединского, «электротехника тогда еще только начиналась. Преподавание ее нигде еще не было поставлено, кроме (и то в зачаточной форме) Минного класса в Кронштадте. Знания в этой области приобретались самообучением по книгам и на заводах. Сочинения таких авторов, как Г. Капп, Томсон, Э. Жерар, П. Жане, еще даже не были переведены на русский язык...» Для того, чтобы продолжить научно-практические занятия, Попов принимает предложение занять должность преподавателя физики в Минном офицерском классе Кронштадтской минной школы и этим связывает всю свою жизнь с русским военно-морским флотом.

Минная школа и Минный офицерский класс были основаны 1 октября 1874 года, это учебное заведение готовило специалистов-минеров для всего военно-морского флота. Впоследствии, при внедрении электрификации на кораблях, минные офицеры стали также заведовать их электрической оснасткой. Электротехническое оборудование Минного офицерского класса было в то время лучшим в стране, но Попов прилагает огромные усилия для того, чтобы сделать его еще лучше. Начиная свой рабочий день в 8 часов утра преподаванием в классе, Александр Степанович заканчивает его поздним вечером за работой в школьной мастерской, где самостоятельно изготавливает наглядные пособия для физических опытов: с детства знакомый со слесарным и токарным делом, он умеет обращаться и со стеклодувными инструментами.





Поселок Туринский рудник

Родители А.С. Попова  
Степан Петрович и Анна Степановна

Попов как преподаватель считает наглядную демонстрацию действия физических сил природы одним из основных условий хорошего усвоения теоретического материала, и радио-приемник, продемонстрированный им на собрании физико-химического общества, был не чем иным, как учебным пособием, использовавшимся на занятиях в Минном классе для офицеров.

По свидетельству ассистента Александра Степановича Попова профессора Н.Н. Георгиевского, «Минная школа и Минный офицерский класс при Попове являлись одной из первых в России электротехнических школ вообще и первой в Морском ведомстве в частности. Конечной целью их была подготовка специалистов по минному делу и по электротехнике; постановка преподавания общеобразовательных предметов была там значительно шире и серьезнее, чем во многих учебных заведениях подобного рода более поздней формации. Руководители школы стремились дать солидную теоретическую подготовку слушателям по общеобразовательным предметам с целью более успешного усвоения ими в дальнейшем специальных дисциплин. И, действительно, минные офицеры зарекомендовали себя не только во флоте. Многие из окончивших Минный офицерский класс были видными работниками в электротехнической промышленности».

Между тем преподавательского жалования Попова не хватало на содержание растущей семьи, и талантливый ученый вынужден был, как и в студенческие годы, подрабатывать на стороне. Каждое лето, с 1889 по 1898 год Попов заведовал Нижегородской электростанцией, где за четыре месяца работы в качестве инженера получал больше, чем за остальную часть года службы в Минной школе. Подвижник радио и электротехники, чьи заслуги были известны в научных кругах всего мира (например, в 1892 году он был избран членом Французского физического общества), Попов получал предложения зарубежных коммерческих фирм, но не захотел оставить Минную школу в Кронштадте. По этому поводу он сказал однажды: «Я русский человек и все свои знания, весь свой труд, все свои достижения имею право отдать только моей Родине».

Изобретение средств для приема и передачи радиоволн стало результатом коллективного труда ученых разных стран, основанным на теоретических исследованиях электромагнитного поля Фарадея и Максвелла и на достижениях физика-экспериментатора Генриха Герца, подтвердившего состоятельность этой теории при помощи лабораторных опытов. Поэтому сама идея практического использования достижений физической науки, что называется, носилась в воздухе. Попытки создания беспроводного телеграфа практически одновременно предпринимаются в разных странах. Заслуга Попова перед отечеством прежде всего заключена в том, что его усилиями радиотехническое оснащение и подготовка специалистов для русского военно-морского флота шли в ногу с аналогичными усилиями за границей.



Пермь, XIX век



Пермская духовная семинария

Летом 1897 года Попов добивается разрешения для испытания радио на флоте и получает из Морского ведомства 900 рублей на его организацию. На гранитной стенке Кронштадтской гавани был установлен передатчик, приемник был размещен на борту яхты «Рыбка». Надежная передача сигналов была достигнута на расстоянии 700 метров. Затем передатчик повышенной мощности был установлен на острове Тейкар-Сари недалеко от Выборга, многочисленные испытания установили наибольшую дальность — около 3 верст. При дальнейших испытаниях приемник был перенесен на крейсер «Африка», где высоту антенны можно было довести до 20 метров, наибольшая дальность устойчивого приема составила 5 верст. Опыты были закончены установкой телеграфного сообщения между учебным судном «Европа» и крейсером «Африка». Напомним, что организатор этих весьма важных испытаний участвует в них только в начальный период, а остальную часть лета работает инженером на Нижегородской электростанции, переписываясь со своим главным помощником Н.С. Рыбкиным по почте — так непросто внедрялась на флоте радиосвязь, необходимость которой еще не вполне была понятна флотскому руководству.

Следующим летом испытания радио на море продолжились на Транзундском рейде. Вместо запрошенных Поповым 4 тысяч рублей Морское ведомство выделило только 1 тыс. Но несмотря на это, конструкция радиостанции улучшается и делается более компактной. Командование учебного отряда охотно пользуется беспроводным телеграфом. Только с 21 августа по 3 сентября передано 136 служебных телеграмм, не считая ежедневного радиообмена для практики команды.

В докладе об опытах летней кампании 1898 года Попов пишет: «В настоящее время вопрос о телеграфировании между судами эскадры может считаться решенным. В ближайшем будущем желательно снабдить несколько судов Практической эскадры приборами и людьми, обученными телеграфному делу, чтобы сделать оценку полезности и применимости новых приборов в ежедневном обиходе и в различных случаях морской службы». Первые радиостанции изготавливались под руководством Александра Степановича в мастерской лейтенанта Колбасьева в Кронштадте.

Несмотря на успешные результаты испытаний радиостанций, настоящим толчком к внедрению их на флоте послужил случай с броненосцем береговой обороны «Генерал-адмирал Апраксин». В ноябре 1899 года броненосец сел на мель у южного берега острова Гогланд, спасательные работы необходимо было завершить до весны, чтобы избежать еще более значительного повреждения судна весенним ледоходом. Но проблема осложнялась отсутствием связи с командой корабля — ближайшая телеграфная станция находилась в 40 километрах от терпящего бедствие судна, прокладка кабеля по дну Финского залива в зимнее время была невозможна. Попов и его помощники при помощи своего испытательного оборудования наладили линию радиосвязи. За время работы линии было передано 440 радиogramм технического характера и среди них, одной из первых, радиogramма с приказом капитану участвовавшего в спасательных работах ледокола «Ермак» спасти рыбаков, унесенных в море на оторвавшейся льдине.



Саша Попов — ученик духовной семинарии

Александр Попов — выпускник семинарии.  
1877 г.

**П**осле блестящего испытания на практике на радио обратили внимание в верхах, в мае 1900-го вышел приказ по флоту об объявлении А.С. Попову высочайшей благодарности. Через несколько дней государь повелел выдать Попову премию 33 тыс. рублей.

В 1900 году председатель морского технического комитета вице-адмирал Диков доносил в рапорте: «С установкой телеграфного сообщения по беспроволочному телеграфу между Гогландом и Коткой можно считать опыты с этим способом сигнализации законченными, и Морской технический комитет полагает, что настало время вводить беспроволочный телеграф на судах нашего флота». Радиостанция включалась в боевое оснащение кораблей Балтийского и Черноморского флотов.

Летом 1901 года Александр Степанович отправляется в командировку для испытания и внедрения радиостанций на судах Черноморского флота. В это же время продолжается постепенное оснащение судов Балтийского флота новым видом связи. В этом же году в Ростове-на-Дону Поповым открыта первая гражданская линия радиосвязи. Одна радиостанция была оборудована в порту, другая на плавучем маяке в Донских Гирлах в 8 километрах от города. По радио передавалась информация об уровне воды в Гирлах, что имело большое значение для грузового судоходства.

Осенью 1901 года Попова назначают профессором Петербургского электротехнического института. Он принял это назначение только с тем условием, что ему позволят сохранить связь с Балтийским флотом, которому он посвятил лучшие годы и где пользовался непререкаемым авторитетом среди офицеров как ученый и инженер. В 1902 году Попов руководит открытием и работой радиомастерских в Кронштадте, где для кораблей военного флота за год было выпущено 12 радиостанций. Несмотря на то что радио уже внедрялось на всех мировых флотах, российские чиновники не считали нужным вложить необходимые государственные средства в отечественное радиостроение. А сам Попов был в большей степени ученым и преподавателем, чем дельцом, способным привлечь частные средства и поставить свое изобретение на широкую коммерческую основу. В итоге в 1905 году, перед отправкой на Дальний Восток Балтийский флот был оснащен оборудованием немецкой фирмы Телефункен, которое не лучшим образом зарекомендовало себя в Цусимском сражении, несмотря на то, что победило в тендере в Петербурге.

В январе 1906 года Александр Степанович, находившийся на взлете своего изобретательского гения, скоропостижно скончался от инсульта... Не последнюю роль в этом несчастье сыграли волнения революционно настроенных студентов-электротехников, за которых он нес ответственность как избранный ректор института. Всего за четыре дня до смерти он был избран председателем Русского физического общества. Так высоко русские ученые оценили наконец его подвижнический труд.



А.С. Попов (третий слева) среди своих товарищей студентов.  
1882 г.



Р.А. Попова и А.С. Попов.  
1883 г.

## А.С. Попов и его семья

**А**лександр Степанович был средним из семи детей в семье. Старшие — брат Рафаил и сестры Екатерина и Мария — всегда помогали младшим. Александр, в свою очередь, заботился о младших сестрах Анне, Августе и Капитолине.

В начальной школе для детей, которую о. Степан, заботясь о просвещении прихожан, открыл в поселке, преподавал он сам, его жена Анна Степановна и сын Рафаил Степанович. Это была одна из первых в России бесплатных начальных школ. Кроме того, он преподавал закон Божий в Туринском женском училище.

Проявлению интереса Александра Степановича к технике способствовало то, что среди друзей семьи о. Степана было много инженеров, выпускников Петербургского горного института. Друг семьи Николай Осипович Куксинский был управляющим на руднике, и Саша часто посещал рудник и мастерские, где мог ознакомиться с работой разнообразных машин и механизмов. Всю жизнь Попов был благодарен мужу старшей сестры Екатерины священнику Василию Петровичу Соловцову, научившему его слесарному, столярному и токарному делу. Эти навыки очень пригодились ему в его научно-исследовательской деятельности.

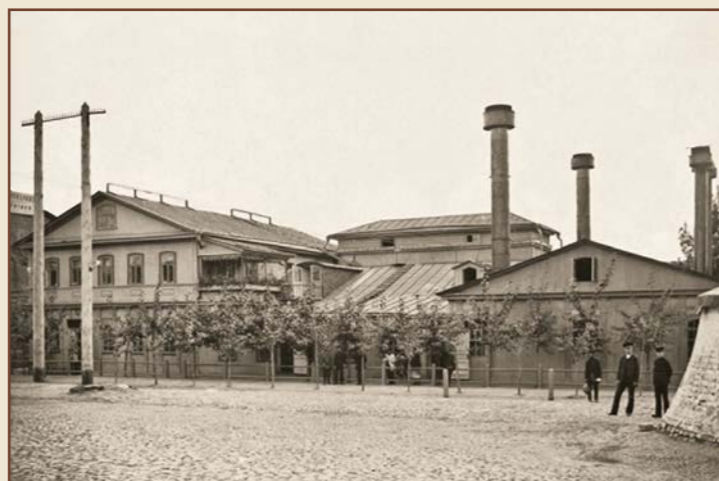
Как сын священника Александр Степанович мог получить бесплатное духовное образование, и с 1869 года он начал учебу сначала в Далматовском, а потом в Екатеринбургском духовном училищах. В Далматовском духовном училище ко времени поступления туда Александра уже преподавал его брат Рафаил, с отличием окончивший Пермскую духовную семинарию. В 1871 году Рафаил Степанович уехал учиться в Петербургский университет, туда же спустя несколько лет отправился и Александр Степанович для продолжения образования в естественнонаучной области. Вместе с ним в Санкт-Петербург поехали младшие сестры Анна и Августа. Анна собиралась поступить в Лазаретный Красного Креста дамский институт, дававший женщинам профессиональное медицинское образование, Августа — на подготовительные курсы в Академию художеств.

На большом семейном совете было решено, что брат с сестрами поедут на собственном транспорте. В.П. Соловцов вместе с Александром Степановичем построили большой крытый тарантас, так называемую долгушу. Это была длинная телега со сводчатой, переходящей в стены крышей. Кузов ее крепился на длинных продольных брусках, заменявших рессоры. На этой повозке будущие студенты добрались до Перми. Дальше путешествие продолжалось по рекам и железной дороге до самого Петербурга.

К тому времени Рафаил Степанович, окончив восточный факультет университета, уже обосновался в Петербурге. Он активно сотрудничал в журнале «Гражданин», издававшемся Ф.М. Достоевским, в Некрасовских «Отечественных записках», «Мирском чтении» и др. Братья и сестры поселились вместе, на квартире, которую снимал Рафаил.



Группа сотрудников электростанции Нижегородской ярмарки.  
А.С. Попов сидит второй справа.  
1890 г.



Здание электрической станции, которой заведовал А.С. Попов,  
на Нижегородской ярмарке.  
1890 г.

В создании Александром Степановичем собственной семьи сыграла роль его педагогическая деятельность. Как многие студенты из небогатых семей, он вынужден был заниматься репетиторством. Одной из учениц Попова была дочь присяжного стряпчего Раиса Алексеевна Богданова, готовившаяся к поступлению на высшие женские медицинские курсы при Николаевском военном госпитале. Молодые люди подружились. Александр был мягким, отзывчивым и скромным молодым человеком, он привык жить в большой и дружной семье. Раиса нашла общий язык с его сестрами, хорошие отношения сложились у Александра Степановича и с будущей тещей Екатериной Никифоровной Богдановой.

В 1883 году Попов окончил университет и получил предложение занять должность ассистента преподавателя электротехники в Кронштадтском Минном офицерском классе. Жалованье дало ему возможность содержать семью, и Александр Степанович с Раисой Алексеевной обвенчались в Петербурге, в Космо-Дамиановской церкви лейб-гвардии саперного батальона. Это произошло 18 ноября. В тот же вечер Александр Степанович вместе с молодой женой отправился в Кронштадт. 25 ноября Раиса Алексеевна вернулась в Петербург для продолжения учебы на Женских врачебных курсах, которые она успешно окончила в свое время.

14 октября 1884 года в семье Поповых родился первенец — сын, которого назвали Степаном, в 1887 году родился второй сын — Александр, в 1891 году родилась дочь Раиса, а в 1899-м Екатерина.

Ближайший друг и помощник Попова в преподавательской, исследовательской и изобретательской деятельности Петр Николаевич Рыбкин в своей книге «Десять лет с изобретателем радио» оставил воспоминания о его личной и домашней жизни в то время, когда Поповы жили в Кронштадте.

«В личной жизни А.С. Попов был очень простым и скромным человеком. Он никогда не курил и не пил вина. Одевался обычно просто, но опрятно. В семейном кругу частыми гостями Попова были сослуживцы по Минному классу Н.Н. Георгиевский и С.С. Колотов. Преподаватель химии Сергей Селиверстович Колотов являлся неплохим музыкантом и нередко проводил у Александра Степановича за фортепиано целые вечера. Иногда мы все долго просиживали вместе, увлеченные душевной беседой.

В Кронштадте Александр Степанович Попов жил в небольшом, двухэтажном каменном доме № 35/37 на углу Посадской и Сайдашной улиц. Он занимал квартиру во втором этаже.



А.С. Попов и Е.Л. Коринфский (сидит) — товарищ Попова по университету. Е.Л. Коринфский заведовал радиомастерской в Кронштадте



Морское инженерное училище, Кронштадт

Поднявшись по каменной лестнице постройки петровских времен, вы попадали в переднюю, а затем, пройдя через небольшую, совершенно пустую комнату, входили в зал. В этой большой комнате, налево от входной двери стоял дешевый письменный стол, а дальше, у второй двери — фортепиано. Вдоль стен установлен был ряд венских стульев. Создавалось впечатление, будто хозяин только недавно сюда въехал и пока не успел обставить помещение мебелью. Следующая комната — столовая, посредине которой находился длинный обеденный стол. Не менее скромна была обстановка и других комнат квартиры А.С. Попова. Однако как изменялись эти на первый взгляд, невзрачные комнаты, когда в гости к Александру Степановичу приезжали из Петербурга сестры! В комнатах все оживало, становилось особенно весело, шумно, а главное — чрезвычайно радушно. Бесконечно довольный Александр Степанович умел всех выслушать, обласкать и со всеми переговорить. Невольно приходилось убеждаться, что для такой дружной и крепко сплоченной семьи не страшны никакие невзгоды. Среди гостей я был младший, но, несмотря на это, все относились ко мне с уважением и обращались крайне ласково. Такое, прямо родственное отношение меня очень трогало, и те счастливые часы, которые мне пришлось проводить в этой семье, я не могу забыть до сего времени.

Центральной фигурой родни Попова был доктор Павел Иванович Ижевский, муж его сестры — Анны Степановны. Видный специалист в области электротерапии, он имел на Литейном проспекте в Петербурге богато обставленный ценной аппаратурой лечебный кабинет, в котором вел обширную практику. О дне приезда Павла Ивановича Попов извещал заранее всех сестер и друзей, и, таким образом, устраивались знаменитые вечера с культом пельменей.

В столовой, за большим обеденным столом, покрытым клеенкой, торжественно усаживались все гости. На специальном подносе лежали тоненькие кусочки теста для пельменей, а на фарфоровом блюде — розовый фарш. Костяными палочками мы набирали фарш, и каждый на своей тарелочке лепил крошечные пельмени.

Наконец все было готово. По сигналу милой Раисы Александровны, супруги Попова, дверь из внутренней комнаты отворялась, и оттуда выносили дымящиеся блюда, доверху наполненные соблазнительными пельменями. За столом стояла почти могильная тишина, только изредка слышался голос любезной хозяйки: «Не забудьте горчицы, возьмите уксус, не жалейте перца». «Сухой закон» строго соблюдался за столом Александра Степановича.

А когда обед уже подходил к концу, Сергей Селиверстович Колотов незаметно выходил из-за стола, и мы слушали дивную увертюру к опере Глинки «Иван Сусанин».



РА. Попова и А.С. Попов с детьми.  
1893 г.

**А**лександр Степанович очень любил музыку. Его любимые произведения были вальс Глинки, полонез Шопена, вальс из балета Чайковского «Спящая красавица». Когда наступала моя очередь играть на флейте, то Александр Степанович всегда просил исполнить арию из оперы Верди «Травиата». Пока гости отдыхали, слушая музыкальные мотивы, в столовой уже готовился ужин. За столом особенно привлекал внимание стакан налитого чая. В нижней половине его был крепкий чай, на ровной поверхности которого возвышался столб прозрачного кипятка. Этим физическим опытом Александр Степанович всегда поражал гостей.

Изредка приезжал из Петербурга к Александру Степановичу Николай Николаевич Георгиевский, работавший с 1889 по 1894 год его ассистентом. Этот душевный человек много сделал для изобретателя радио. Он помогал ему в тот период творческой работы, который мы называем подготовительным. Как известно, Александр Степанович увлекался тогда опытами Тесла, Томсона и Герца. В Кронштадте изобретатель часто при опытах нуждался в различных приборах, материалах, литературе и т.п. Н.Н. Георгиевский никогда не отказывал в помощи Александру Степановичу. Он всегда доставал все, что было так нужно в работе и опытах, Н.Н. Георгиевский сопровождал Попова во время его поездок за границу. Нельзя забыть Николая Николаевича за его доброту, отзывчивость, за его искреннее преклонение перед изобретателем радио.

Но вот стрелки часов показывают половину двенадцатого. Пора прощаться с любезным хозяином. Гости постепенно расходятся, чтобы завтра начать свой обычный трудовой день. Прошло уже немало лет, но незабываемые вечера у Александра Степановича Попова сохранились как лучшие воспоминания в моей жизни».



Знак «Почетный электрик»,  
принадлежавший А.С. Попову



А.С. Попов (стоит второй справа) среди преподавателей  
Минного офицерского класса.  
1886 г.



Петербургская пристань, Кронштадт

## Исследовательская деятельность

**Т**еоретические исследования физических законов природы неизбежно нуждаются в экспериментальном подтверждении. Самая убедительная и стройная теория остается не более чем убедительной и стройной гипотезой до тех пор, пока ее основные положения не будут подтверждены экспериментально. Эта необходимость породила особый род исследователей, которых называют физиками-экспериментаторами. Человек, занимающийся постановкой физического эксперимента, должен обладать способностью полностью понять теоретическую мысль, самостоятельно найти условия, в которых проверяется подлинность или ошибочность найденного закона, изобрести экспериментальную установку, способную воспроизвести эти условия, и потом принять самое непосредственное участие в изготовлении такой установки в качестве инженера и подчас в качестве непосредственного изготовителя уникального, как правило, прибора. Задача эта настолько нелегка, что между теоретическим открытием и практическим подтверждением теории иногда проходят годы, а то и десятилетия.

Вслед за экспериментатором является следующий тип исследователя, способного из прибора, удовлетворяющего чистые интересы науки, произвести устройство, способное служить непосредственным жизненным интересам людей. Александр Степанович Попов относился именно к этому последнему типу. Обладая ярким талантом и трудолюбием, он превратил лабораторные приборы в то, что в просторечии называется радио. И он же встал в начале практического использования радио для нужд науки и флота.

В 1888 году мировая научная общественность была взбудоражена публикациями немецкого ученого Генриха Герца, экспериментально подтвердившего электродинамическую теорию Фарадея–Максвелла. Герц сумел найти решение, позволявшее зримо подтвердить факт существования невидимых для глаза электромагнитных волн. Герц установил, что высокочастотный электрический разряд между двумя разнополярно заряженными электродами производит электромагнитную волну, которая может быть зафиксирована на расстоянии благодаря явлению электромагнитного резонанса.

К тому времени А.С. Попов, преподаватель Минного офицерского класса в Кронштадте столкнулся с практической проблемой резонанса токов высокой частоты. Но не в лаборатории, а на кораблях Балтийского военно-морского флота. Несмотря на свою относительную молодость, он уже пользовался большим авторитетом среди офицеров-электриков и поэтому именно к нему обратились с вопросом и просьбой помочь разобраться в непонятном вредном явлении — электрическая изоляция корабельных сетей горела и портилась там, где на первый взгляд она никак не должна была портиться. Благодаря серьезной теоретической подготовке и таланту инженера Попову удалось выявить сущность этого явления и обуздать его.





Групповой портрет слушателей и преподавателей Минного офицерского класса и школы в Кронштадте по случаю празднования 25-летия класса. А.С. Попов в третьем ряду шестой слева. 1900 г.

Для Александра Степановича его теоретические знания никогда не оставались просто «наукой». Еще в детстве заинтересовавшись электричеством, он в глухом сибирском селе самостоятельно собрал гальваническую батарею, в студенческие годы ему приходилось работать электриком, и понимание практических вопросов электротехники позволяло ему глубже и живее разобраться в теоретических обобщениях. Возможно, что поэтому благодаря, например, склонности принимать близко к сердцу проблемы моряков Попов стал одним из первых людей, для кого новость об экспериментальном подтверждении существования электромагнитных волн, легко проникающих сквозь дождь и туман, стала толчком к мысли о возможности их применения на практике для связи на дальние расстояния.

Осенью 1888 года Попов собрал экспериментальную установку Герца и уже на первых публичных лекциях, посвященных электромагнитным волнам, высказывал мысль о возможности их использования в практических целях. Однако для установления связи посредством передачи и приема электромагнитных волн не хватало чувствительного прибора, способного зафиксировать электромагнитную волну на расстоянии. Резонирующая рамка Герца годилась только для демонстрации в аудитории, дальность ее приема исчислялась расстояниями меньше одного метра. На одной из лекций А.С. Попов сказал: «Человеческий организм не имеет еще такого органа чувств, который замечал бы электромагнитные волны в эфире. Если бы изобрести такой прибор, который заменил бы нам электромагнитное чувство, то его можно было бы применять и в передаче сигналов на расстоянии». В 1894 году такой прибор был изобретен профессором Оливером Лоджем — «глазом», способным ощущать всплески электромагнитных волн, оказалась стеклянная трубка, наполненная металлическими опилками. Было обнаружено, что под воздействием небольшой энергии электромагнитной волны сопротивление металлических опилок электрическому току может изменяться в тысячи раз. Несложный прибор был назван корегером, и от его изобретения до изобретения радиосвязи оставалось решить только ряд сложных практических вопросов, чтобы на основе этого явления создать приемник, пригодный к практическому применению. Попов с энтузиазмом взялся за решение этих вопросов. Свои опыты Александр Степанович производил в двух комнатах физического кабинета, помещавшихся тогда в нижнем этаже Минной школы в Кронштадте.

7 мая (25 апреля) 1895 года на 151-м заседании физического отделения Русского физико-химического общества Александр Степанович Попов сделал сообщение «Об отношении металлических порошков к электрическим колебаниям». На заседании изобретатель демонстрировал и новый, сделанный им оригинальный прибор, который он назвал грозоотметчиком. По своей сути грозоотметчик был приемником, фиксировавшим природные электромагнитные колебания, возникающие при вспышке молнии. Чувствительность прибора позволяла фиксировать вспышки молний в радиусе нескольких десятков километров.



Диплом о присуждении А.С. Попову премии РТО за «Приёмник для электромагнитных колебаний и приборы для телеграфирования без проводников на расстоянии».

Санкт-Петербург,  
1898 г.

**П**риемник работал безукоризненно. Можно было переходить к окончательному превращению грозоотметчика в прибор для беспроводной связи. В конце сентября 1895 года Попов заменил метеорологический регистрирующий прибор телеграфным аппаратом Морзе. Грозоотметчик окончательно стал радиоприемником.

В 1896 году открытие рентгеновских лучей заставило физиков усиленно изучать это удивительное явление и на время чуть ли не забыть все остальное. Оно отвлекло и Александра Степановича от только что начатых им исследований. Однако среди усиленной работы Попов находил время и для работы по беспроводному телеграфированию. 24 (12) марта 1896 года он выступил снова с докладом в Русском физико-химическом обществе. Вот что вспоминает об этом ближайший помощник Александра Степановича Н.П. Рыбкин: «В физическом кабинете Петербургского университета на небольшом столе стоял первый в мире радиоприемник. От него к окну, где была установлена вертикальная антенна, тянулся тонкий проводник. Я находился у передатчика, который был установлен на расстоянии около 250 м от приемника у здания Химического института, что за университетским ботаническим садом. Демонстрации опытов предшествовало небольшое вступительное слово изобретателя, в котором Александр Степанович объяснил устройство нового приемника. Затем начались опыты. У доски, в физической аудитории стоял наш общий учитель, всеми любимый профессор Федор Фомич Петрушевский. Он держал в руках листок бумаги с ключом азбуки Морзе и кусок мела. После каждого передаваемого знака Федор Фомич смотрел в бумагу и затем записывал на доске соответствующую букву. Вскоре собравшиеся могли прочитать на доске слова: Генрих Герцъ. Это был текст первой в мире радиограммы».

В 1897 году исследования перешли в еще более практическую фазу. На Транзундском рейде в Выборгском заливе начались опыты по беспроводному телеграфированию. Передатчик конструкции А.С. Попова был установлен в особой будке около так называемой Лазаретной пристани на острове Тейкар-Сари. Приемная станция помещалась на специально назначенном для опытов паровом катере. Эта станция состояла из приемного провода длиной около 9 м, чувствительной трубки, введенной в цепь двух элементов, и вольтметра Карпантье. По отклонению вольтметра и обнаруживались сигналы, посылаемые отправительной станцией. Многочисленные испытания при этих условиях установили наибольшую дальность — около 3 км. При дальнейших опытах приемная станция была перенесена на крейсер «Африка». Опыты были закончены установкой телеграфного сообщения между учебным судном «Европа» и крейсером «Африка».



А.С. Попов среди русских представителей — участников Всемирной выставки в Чикаго, у входа в гостиницу.  
1893 г.



Диплом о вручении А.С. Попову золотой медали Всемирной выставки в Париже.  
1900 г.

Полученные практические результаты дали изобретателю богатый материал для исследований, и в следующем, 1898-м году дальность уверенного приема увеличилась до 5,5 км между судами и 11 км между береговой станцией и крейсером «Африка». Беспроволочный телеграф действовал безотказно во всякую погоду, и командование учебно-минного отряда стало охотно им пользоваться. Новое средство связи — радио — получало во флоте свое признание.

В 1899 году была обнаружена возможность приема сигналов беспроволочного телеграфа на наушники. Открытие приема на слух значительно упростило схему приема и увеличило дальность связи. 11 июня были приняты сигналы на расстоянии 36 км между фортом «Константин» и селением Лебяжье. Поповым была разработана схема телефонного приемника. Впоследствии он получил на него патент не только в России, но и в Англии и Франции.

Широкому внедрению радиотелеграфа на русском военно-морском флоте поспособствовала авария броненосца «Генерал-адмирал Апраксин», севшего на мель у южного берега острова Гогланд. Для проведения спасательных работ была необходима надежная и быстрая связь. Между тем остров, находившийся посреди Финского залива, оставался, что называется, «глухим углом» в отношении возможности связаться с ним. В зимнее время, когда пришлось заниматься спасательными работами, почтовая связь с островом осуществлялась только пешими почтальонами из местных жителей острова, с риском для жизни пробиравшимися по льду до города Котка на северном берегу залива. От острова до города лежал путь длиной более чем в 40 км между торосами и полыньями. Прокладка телеграфного провода в зимнее время не представлялась возможной, и именно эти сложные условия отлично продемонстрировали достоинства радио. Между Гогландом и Коткой была организована первая в мире практическая линия радиосвязи. Она сыграла важную роль не только в успешном завершении спасательных работ, но и в признании труда русского исследователя-изобретателя во всероссийском масштабе.



Золотая медаль Всемирной выставки в Париже.  
1900 г.



Аппаратура А.С. Попова, созданная в мастерской Е.В. Колбасьева.  
1893 г.



Прибор для обнаружения  
и регистрирования электрических  
колебаний в атмосфере  
(грозоотметчик) А.С. Попова.  
1895 г.



Когерентный приемник А.С. Попова.  
1899 г.

## Преподавательская деятельность

Давайте пристальнее рассмотрим в этапы роста и становления Александра Попова не просто ученого, но и педагога. Еще осенью 1883 года молодой выпускник физического факультета Петербургского университета А.С. Попов принял предложение занять должность преподавателя Минного офицерского класса в Кронштадте. Это предложение было принято, несмотря на то, что в марте этого же года решением Ученого совета он был оставлен при университете для подготовки к профессорскому званию.

Что такое был Минный офицерский класс, ради которого стоило отказаться от перспективы занять должность профессора в главном университете страны?

Во второй половине XIX века новейшие достижения электротехники стали широко применяться на флоте, сначала в минном деле, а потом и для освещения боевых кораблей. Минный офицерский класс был создан в 1874 году для подготовки специалистов такого рода и стал первым электротехническим учебным заведением в России. Здесь впервые было испытано электрическое освещение лампочками Ладьгина и «свечами» Яблочкова. Здесь был изобретен особый морской тип аккумуляторов и разработано остроумное приспособление для сигнализации судовыми прожекторами. В 1881 году Минный класс представлял Россию на Парижской электротехнической выставке, среди экспонатов на его стенде были: морской сигнальный фонарь со «свечой» Яблочкова, оригинальные дуговые лампы с двумя парами углей и сконструированные его сотрудниками динамо-машины.

Специальная электротехническая библиотека Минного класса была лучшей в России, также как и физическая лаборатория, а преподавателям предоставлялось достаточно времени для их научной работы.

Первые несколько лет А.С. Попов был ассистентом преподавателя электротехники А.С. Степанова. Самостоятельную преподавательскую работу он начинает в 1888 году, читая офицерам курс физики. Одним из главных условий для понимания материала Попов считал наглядную демонстрацию действия законов физики и никогда не жалел времени и сил на создание приборов для таких демонстраций.

В это время мировая научная общественность была очень заинтересована публикацией трудов немецкого ученого Генриха Герца, экспериментально подтвердившего верность электромагнитной теории Максвелла. Попов решил самостоятельно построить установку, демонстрирующую распространение электромагнитных волн. Весной 1889 года Попов прочел в Кронштадте на собрании минных офицеров первую публичную лекцию о лучах Герца. Называлась она «Новейшие исследования о соотношении между световыми и электрическими явлениями». Успех лекции был настолько велик, что по ходатайству Морского технического комитета Александр Степанович впоследствии неоднократно выступал не только в Кронштадте, но и в Петербурге. Одну из таких лекций «Об электрических колебаниях» с демонстрацией опытов Герца Попов прочитал в Адмиралтействе. Уже на этих публичных лекциях Попов неоднократно высказывал мысль о возможности использовать электромагнитное излучение для передачи сигналов на расстоянии.



Групповой портрет участников Международного электротехнического конгресса в Берлине. Попов А.С. — во втором ряду, седьмой справа. 1903 г.

По свидетельству близкого друга и сотрудника Попова профессора Н.Н. Георгиевского, Попов был горячо заинтересованным физиком-экспериментатором, но до научных публикаций своих исследований у него, по его собственному выражению, «не доходили руки». Зато в устной форме Попов очень охотно делился с широкими морскими кругами и своими мыслями, и результатами своих экспериментов. Он считал своим долгом ежегодно, обычно к концу зимы, в феврале–марте сообщать морякам о новинках в области физики и электротехники. Александр Степанович прочитывал в Минном классе курсы лекций по отдельным вопросам и по группе вопросов. Моряки обычно с нетерпением ждали этих лекций, и сами лекции были для класса настоящим праздником, на который приезжали моряки даже из Петербурга. Постановка опытов была всегда тщательно продумана Поповым, всякая деталь эксперимента была видна всей аудитории, никаких неудач в самом производстве опыта на лекции у блестящего ученого-практика никогда не бывало. Вообще лекции Попова не отличались внешней словесной эквилибристикой, он был мастером лекционного эксперимента и всегда ясного словесного примера, доносившего до слушателей суть физических законов.

С 1901 года Попов становится профессором физики Императорского Электротехнического института. В эти последние годы своей жизни он много трудился над переработкой программы физики в Электротехническом институте, желая придать этой учебной дисциплине ясность и конкретное содержание и ввести в нее главы об электромагнитных колебаниях. Немалых хлопот стоило ученому испрашивание кредитов на дополнительное оборудование физического кабинета в новом здании Института в соответствии с новыми планами преподавания. Бывало, что так же, как и в молодые годы, Попов сам строил необходимые приборы.

«Его всегда внимательное отношение к студентам и желание сделать их знающими и понимающими специалистами проявлялось и на практических занятиях в физической лаборатории, — пишет в своих воспоминаниях его ближайший друг и сотрудник Петр Николаевич Рыбкин. — Тогда Попов незаметно подсаживался к той или другой группе работавших практикантов, наблюдал за работой и давал ценные указания. Я прекрасно помню Александра Степановича в этот период его деятельности. Среднего роста и несколько сутуловатый. Как сейчас стоит передо мной его грузная фигура с типично русским лицом и редкой бородкой. При разговоре его голубые глаза смотрели на собеседника, и казалось, что смотрит он исподлобья. Но впечатление это быстро проходило, стоило только ближе узнать этого доброго, крайне вежливого и отзывчивого человека».



Броненосец береговой обороны «Генрал-адмирал Апраксин»  
во льдах у южного берега острова Гюгланд. Сзади ледокол «Ермак»



Крейсер «Африка». Один из первых кораблей Балтийского флота,  
на котором была установлена экспериментальная электростанция

## А.С. Попов как патриот и гражданин

Предпочтениями Попова были физика и электротехника. И, тем не менее, ни одно из дошедших до нас высказываний Попова не говорит о том, что свои исследовательские предпочтения он мог поставить выше интересов своей родины. Напротив, мы имеем верное свидетельство одного из его ближайших друзей и помощников в работе — Петра Николаевича Рыбкина о горячем патриотизме Попова: «Я русский человек и все свои знания, весь свой труд, все свои достижения имею право отдавать только моей родине. Пусть меня не понимают, все же я горд тем, что родился русским. И если не современники, то, может быть, потомки наши поймут, как счастлив я, что не за рубежом, а в России открыто новое средство связи». Это высказывание относится к тому времени, когда имя Попова как крупнейшего электротехника своего времени, преподавателя, исследователя-физика и изобретателя радио было широко известно в научных и промышленных кругах всего мира. К тому времени, когда перед ним широко были открыты все двери, когда во всем мире начала бурно развиваться недавно зародившаяся радиопромышленность и прикладные научные исследования в этой области и когда он получал выгодные предложения о сотрудничестве от более успешных в деловом смысле разработчиков радио за рубежом.

Судьба тесно связала Александра Степановича с военно-морским флотом. Свою преподавательскую деятельность он начал в Кронштадтском Минном офицерском классе, первой и лучшей в то время электротехнической школе страны. Минный офицерский класс обладал лучшей в России исследовательской базой и лучшей специальной библиотекой. Он был основан для подготовки офицеров-минеров, после того как на военных кораблях появились электрическое освещение и разнообразные электрические приборы. Выпускников Минного класса стали готовить как инженеров-электротехников широкого профиля. После 18 лет, которые Александр Степанович посвятил преподаванию физики в Минном офицерском классе, немного осталось кораблей в военно-морском флоте России, на которых не служили бы его ученики.

После того как научному миру стали известны успешные эксперименты немецкого физика Генриха Герца, экспериментально доказавшего существование электромагнитных волн, идея радиосвязи, что называется, витала в воздухе, и Попов всего лишь на считанные месяцы опередил зарубежных исследователей, трудившихся в этой области. Кроме исследовательского интереса, его как флотского человека подталкивало к упорной работе понимание актуальности радиосвязи для моряков. Но важность радио в то время понимали в основном лишь передовые исследователи; для широких морских кругов возможность телеграфной связи без проводов представлялась в лучшем случае фантастической мечтой. Поэтому первое время Попов вынужден был вести исследования на свои собственные не слишком широкие средства. Однако и позже, когда Морской технический комитет добился выделения средств на эксперименты с беспроволочным телеграфом, Попову тоже приходилось тратить на исследования собственные деньги. Об этом сохранились письменные свидетельства, например, в его письме ассистенту и другу П.Н. Рыбкину от 24 июля 1897 года. «Получили ли вы деньги? Распоряжайтесь моим жалованьем». Рыбкин с борта крейсера «Африка», выделенного для проведения испытаний, пишет А.С. Попову: «На той неделе ездил в Питер получать деньги, оказалось, еще придется ждать недели две. Пришлось задержать ваше июльское жалованье».



Последняя семейная фотография.  
Сидят слева направо А.С. Попов, Екатерина, Раиса, Р.А. Попова.  
Стоят Александр и Степан.  
1905 г.

Несмотря на сравнительную скудость сил и средств, к 1899 году вопрос о радиосвязи на кораблях был решен. Но командованию флота и правительству все еще не хватало понимания важности проблемы, которой занимается преподаватель Минного офицерского класса и его ассистенты. Делу помогла авария броненосца «Генерал-адмирал Апраксин», поздней осенью 1899 года севшего на мель у южного берега острова Гогланд в Финском заливе. Для проведения спасательных работ нужна была связь, и по сложившимся условиям это могла быть только радиосвязь. Попов и его ближайшие помощники вместе с военными моряками построили первую в мире практическую радиолинию для передачи телеграмм на расстояние более чем в 40 километров.

За аварией броненосца пристально следила вся Россия, и после того, как спасательная операция была успешно завершена, к Попову пришла широкая известность. Пришло и понимание.

В 1901 году Александр Степанович Попов становится профессором Электротехнического института в Петербурге, оговорив условие — по-прежнему непосредственно участвовать в оснащении радиостанциями кораблей русского военно-морского флота.

1905 год был одним из самых тяжелых, которые пришлось пережить России. В сентябре этого года, вспоминает профессор В.К. Лебединский, «Попов был избран директором Санкт-Петербургского электротехнического института — первым директором автономной высшей технической школы. Очень показательно, что фракции избирателей сошлись на этом правдивом честном человеке с безупречно прожитым прошлым. Но А.С. Попову было трудно на новом посту, в обстановке нашей первой революции... Он не был политиком, этот прямотдушный человек. Студенты стали в оппозицию новому директору. Заботы, волнения, мучительные душевные переживания известий с театра японской войны, где десятки учеников А.С. Попова нашли свою могилу, — все это сразило А.С. Попова, никогда не отличавшегося крепким здоровьем. А.С. Попов скончался от кровоизлияния в мозг, не приходя в сознание, в 5 ч. дня 31 декабря 1905 года. Смерть его поразила окружающих. Как будто впервые возникло сознание, кем был А.С. Попов».





Александр Степанович Попов.  
1899–1900 гг.

---

**НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ ДОКУМЕНТЫ  
О ПОДГОТОВКЕ И ПРОВЕДЕНИИ  
ПРАЗДНОВАНИЯ В 2009 ГОДУ  
150-ЛЕТИЯ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ  
А.С. ПОПОВА**

---





## У К А З

## ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## О праздновании 150-летия со дня рождения А.С.Попова

Учитывая выдающийся вклад А.С.Попова в развитие радио и в связи с исполняющимся в 2009 году 150-летием со дня его рождения, постановляю:

1. Принять предложение Правительства Российской Федерации о праздновании в 2009 году 150-летия со дня рождения А.С.Попова.
2. Правительству Российской Федерации:  
образовать организационный комитет по подготовке и проведению празднования 150-летия со дня рождения А.С.Попова;  
обеспечить разработку и утверждение плана основных мероприятий по подготовке и проведению празднования 150-летия со дня рождения А.С.Попова.
3. Рекомендовать органам государственной власти субъектов Российской Федерации принять участие в подготовке и проведении празднования 150-летия со дня рождения А.С.Попова.



Президент  
Российской Федерации Д.Медведев

Москва, Кремль  
28 февраля 2009 года  
№ 232



## ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 17 марта 2009 г. № 332-р  
МОСКВА

Во исполнение Указа Президента Российской Федерации от 28 февраля 2009 г. № 232 "О праздновании 150-летия со дня рождения А.С.Попова":

1. Образовать организационный комитет по подготовке и проведению празднования 150-летия со дня рождения А.С.Попова и утвердить его состав (прилагается).

Организационному комитету разработать и утвердить план основных мероприятий по подготовке и проведению празднования 150-летия со дня рождения А.С.Попова.

2. Рекомендовать органам государственной власти субъектов Российской Федерации принять участие в разработке плана основных мероприятий по подготовке и проведению празднования 150-летия со дня рождения А.С.Попова.

Председатель Правительства  
Российской Федерации



В.Путин

**УТВЕРЖДЕН**  
распоряжением Правительства  
Российской Федерации  
от 17 марта 2009 г. № 332-р

**СОСТАВ**

**организационного комитета по подготовке и проведению  
празднования 150-летия со дня рождения А.С.Попова**

- |                  |  |
|------------------|--|
| Щеголев И.О.     | - Министр связи и массовых коммуникаций Российской Федерации (председатель организационного комитета)  |
| Высоцкий В.С.    | - главнокомандующий Военно-Морским Флотом (заместитель председателя организационного комитета)   |
| Балыбердин А.Л.  | - заместитель директора Административного департамента Правительства Российской Федерации  |
| Васильев А.Г.    | - генеральный директор федерального государственного унитарного предприятия "Научно-производственное предприятие "Пульсар"   |
| Гуляев Ю.В.      | - директор учреждения Российской академии наук Институт радиотехники и электроники им. В.А.Котельникова РАН  |
| Земсков В.И.     | - врио начальника связи Военно-Морского Флота  |
| Квятковский Ю.П. | - директор Российского государственного военного историко-культурного центра при Правительстве Российской Федерации  |
| Кольтюков А.А.   | - начальник федерального государственного учреждения "Институт военной истории"  |
| Мойсеев М.А.     | - генеральный инспектор Минобороны России  |
| Ненашев М.П.     | - член Комитета Государственной Думы по обороне (по согласованию)  |
| Орлова А.Ф.      | - старший научный сотрудник федерального государственного учреждения "16 Центральный научно-исследовательский испытательный институт Министерства обороны Российской Федерации имени маршала войск связи А.И.Белова" |

Органы исполнительной власти  
субъектов Российской Федерации,  
исполняющие управление в сфере  
образования

В соответствии с Указом Президента Российской Федерации «О праздновании 150-летия со дня рождения А.С. Попова» от 28.02.2009 № 232 и распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.03.2009 № 332-р в течение текущего года на территории всей России проходят мероприятия, приуроченные к этой знаменательной дате.

Учитывая значение юбилейной даты в деле российского образования, с целью популяризации деятельности нашего выдающегося соотечественника, преподавателя, изобретателя, ученого, пропаганды достижений российской науки и техники рекомендуем провести в образовательных учреждениях в первом полугодии 2009/2010 учебного года мероприятия, посвященные жизни и научной деятельности А.С. Попова, открывшего эру радио.

Информацию о проведении указанного мероприятия просим оперативно представить в Минкомсвязь России по факсу: (495) 771-87-58, и e-mail: v.nikitin@minsvyaz.ru (включая фото- и видеоматериалы) для размещения на официальном сайте, посвященном 150-летию со дня рождения А.С. Попова [www.r150asp.ru](http://www.r150asp.ru).

Министр связи и массовых коммуникаций Российской Федерации,  
Председатель организационного комитета по подготовке и проведению празднования 150-летия со дня рождения А.С. Попова

Министр образования и науки  
Российской Федерации

А.А. Фурсенко



И.О. Щёголев

ИИ-718-4440 от 31.08.2009г.

В.М. Никитин  
(495) 771-85-07

**ПРОТОКОЛ**

совещания у Министра связи и массовых коммуникаций  
Российской Федерации

И.О. Щёголева

от 03.04.2009 г. № 28 пр

Присутствовали:

Члены оргкомитета А.Л.Балыбердин, Ю.П.Квятковский, М.А.Моисеев,  
М.П.Ненашев, А.Ф.Орлова

Представители  
членов оргкомитета О.А.Белоустов, Е.В.Глаголев, П.И.Зубков,  
Ю.А.Кузнецов

Приглашенные Г.А.Заботкин, А.Г.Базунов, С.А.Дзюбинская,  
В.Ю.Лузин, В.М.Магеров, С.Л.Мишенков,  
В.М.Никитин, Е.А.Растрелин, В.В.Шелихов

Об утверждении плана мероприятий по подготовке и проведению  
празднования 150-летия со дня рождения А.С.Попова

(Щёголев, Балыбердин, Квятковский, Моисеев, Ненашев, Орлова,  
Белоустов, Глаголев, Зубков, Кузнецов, Мишенков, Дзюбинская, Лузин)

1. Принять к сведению информацию председателя  
организационного комитета по подготовке и проведению празднования  
150-летия со дня рождения А.С.Попова И.О.Щёголева по данному вопросу.

2

2. Принять проект плана мероприятий по подготовке и проведению  
празднования 150-летия со дня рождения А.С.Попова за основу.

3. Согласиться с предложением члена организационного комитета  
М.П.Ненашева дополнить проект плана мероприятий по подготовке и  
проведению празднования 150-летия со дня рождения А.С.Попова  
мероприятиями, проводимыми в субъектах Российской Федерации.  
Направить руководителям высших органов исполнительной власти субъектов  
Российской Федерации письмо председателя организационного комитета с  
просьбой представить до 20 апреля 2009 г. в Минкомсвязь России  
предложения в план мероприятий по подготовке и проведению празднования  
150-летия со дня рождения А.С.Попова.

4. Членам организационного комитета до 20 апреля 2009 г.  
подготовить и направить в Минкомсвязь России (факс: (495) 771-87-58)  
дополнительные предложения в проект плана мероприятий с указанием  
названия мероприятия, сроков его проведения, ответственных за проведение,  
объемов и источников финансирования.

5. Рекомендовать Минобороны России рассмотреть вопрос о  
возможности проведения работ по ремонту и реставрации Мемориального  
музея-кабинета А.С.Попова в г. Кронштадте (Санкт-Петербург).

6. Принять предложение о целесообразности награждения  
организаций, предприятий, учреждений и физических лиц за активное  
участие в проведении мероприятий, посвященных 150-летию со дня  
рождения А.С.Попова, почетными грамотами и благодарностями  
председателя организационного комитета по подготовке и проведению  
празднования 150-летия со дня рождения А.С.Попова, Министра связи и  
массовых коммуникаций Российской Федерации И.О.Щёголева.

7. Согласиться с предложением члена организационного комитета  
М.П.Ненашева отметить активную работу члена организационного  
комитета, старшего научного сотрудника федерального государственного

Министерства обороны Российской Федерации имени маршала войск связи А.И.Белова» А.Ф.Орловой по пропаганде научной деятельности А.С.Попова среди молодежи.

8. Директору Департамента информации и общественных связей Минкомсвязи России (А.С.Миронову):

доработать проект плана мероприятий по подготовке и проведению празднования 150-летия со дня рождения А.С.Попова с учётом замечаний и предложений, поступивших от членов организационного комитета и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации;

в целях информационного сопровождения деятельности оргкомитета и мероприятий по празднованию создать специальный интернет-сайт или раздел на официальном интернет-сайте Минкомсвязи России, посвященный 150-летию А.С.Попова, с размещением на нём материалов, связанных с указанным юбилеем;

обеспечить проведение очередного заседания организационного комитета по подготовке и проведению празднования 150-летия со дня рождения А.С.Попова до 30 апреля 2009 г., на котором рассмотреть доработанный проект плана мероприятий.

Председатель организационного комитета по подготовке и проведению празднования 150-летия со дня рождения А.С.Попова,  
Министр связи и массовых коммуникаций Российской Федерации



И.О.Щёголев

## ПРОТОКОЛ

совещания у Министра связи и массовых коммуникаций  
Российской Федерации

И.О. Щёголева

от 29 04 2009 г. № 33 пр

### Присутствовали:

Члены оргкомитета А.Л.Балыбердин, А.Г.Васильев, Ю.В.Гуляев,  
В.И.Земсков, Ю.П.Квятковский, А.А.Кольтюков,  
М.А.Моисеев, А.Ф.Орлова

Представители  
членов оргкомитета В.Н.Антонов, А.С.Бугасв, П.И.Зудков

Приглашенные Г.А.Заботкин, С.Л.Мишенков, В.М.Никитин

Об утверждении плана основных мероприятий по подготовке и проведению празднования 150-летия со дня рождения А.С.Попова

(Щёголев, Балыбердин, Моисеев, Мишенков, Земсков, Гуляев)

1. Принять к сведению информацию председателя организационного комитета по подготовке и проведению празднования 150-летия со дня рождения А.С.Попова И.О.Щёголева по данному вопросу.

2. Утвердить план основных мероприятий по подготовке и проведению празднования 150-летия со дня рождения А.С.Попова.

3. Департаменту информации и общественных связей Минкомсвязи России (А.С.Миронову):

направить до 20 мая 2009 г. руководителям заинтересованных федеральных органов исполнительной власти и высших исполнительных органов власти субъектов Российской Федерации утвержденный план основных мероприятий по подготовке и проведению празднования 150-летия со дня рождения А.С.Попова в целях его реализации в части, касающейся установленной сферы ведения, и рекомендовать руководителям указанных органов исполнительной власти оперативно представлять в Минкомсвязь России информацию о проведении юбилейных мероприятий для размещения на интернет-сайте, посвященного 150-летию со дня рождения А.С.Попова, а также представить итоговый отчет о реализации мероприятий плана до 1 декабря 2009 года;

обеспечить оперативное размещение поступающей информации о проведении юбилейных мероприятий на интернет-сайте, посвященного 150-летию со дня рождения А.С.Попова.

Председатель организационного  
комитета по подготовке и проведению  
празднования 150-летия со дня  
рождения А.С.Попова,  
Министр связи и массовых  
коммуникаций Российской Федерации



И.О.Щёголев

---

**СПРАВКА  
О ХОДЕ РЕАЛИЗАЦИИ В 2009 ГОДУ  
МЕРОПРИЯТИЙ, ПОСВЯЩЁННЫХ  
150-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ  
А.С. ПОПОВА**

---

**В** марте 2009 года исполнилось 150 лет со дня рождения нашего великого соотечественника Александра Степановича Попова — ученого, отрывшего эру радио. В связи с юбилейной датой 28 февраля 2009 года Президентом Российской Федерации был подписан Указ «О праздновании 150-летия со дня рождения А.С. Попова». В соответствии с Указом 17 марта Правительством РФ был образован комитет по подготовке и проведению праздничных мероприятий в честь великого русского физика. Заседанием комитета был утвержден План основных мероприятий, в число которых вошли 244 праздничные акции, проводимые Минкомсвязью России, подведомственными федеральными органами исполнительной власти, Минобороны России и 62-я субъектами Российской Федерации. План мероприятий состоит из четырех разделов и предусматривает проведение торжественных заседаний, научных конференций, круглых столов, множество конкурсов, работ по сохранению памятных мест и реставрации памятников, связанных с жизнью и творчеством А.С. Попова, организацию новых выставочных экспозиций, информационных и издательских проектов. Письмом Минкомсвязи России от 28 мая 2009 года указанный План был направлен в заинтересованные федеральные органы исполнительной власти (Минобороны России, Россвязь, Роспечать, Росинформтехнологии) и субъекты Российской Федерации в целях его реализации и подготовки до 1 декабря 2009 года итогового отчета о проведенных праздничных мероприятиях. В соответствии с поступившим отчетом практически все пункты плана были успешно выполнены: в общей сложности в России прошло 427 праздничных акций, приуроченных к 150-летию А.С. Попова. Часть из запланированного в связи с финансовыми трудностями была перенесена на март–июнь 2010 года.

## Торжественные заседания

**Т**оржественные заседания, посвященные 150-летию со дня рождения А.С. Попова, прошли в Москве, Санкт-Петербурге, Екатеринбурге и во многих других городах. На петербургском заседании в Смольном присутствовали 450 участников, включая членов Правительства России, Санкт-Петербурга и представителей научных и образовательных учреждений из регионов и стран зарубежья. В конференц-зале Правительства Калининградской области в торжественном собрании приняли участие представители Министерства развития инфраструктуры Калининградской области, Управления Федеральной службы Россвязькомнадзора по Калининградской области, Балтийского флота, а также организаций связи и телерадиовещания. Собрания прошли и в Южно-Сахалинске в них участвовали представители департамента по печати, телерадиовещания и связи Сахалинской области. В Сибирском государственном университете телекоммуникаций и информатики состоялось торжественное заседание с участием ветеранов отрасли связи, руководителей и работников отраслевых предприятий, ветеранов Великой Отечественной войны, а также представителей органов государственной власти Российской Федерации и региональных администраций. В честь Года русского физика Новосибирская территориальная профсоюзная организация Общероссийского профсоюза работников связи России организовала торжественное собрание трудовых коллективов предприятий отрасли связи. В Новосибирске Научно-техническое общество им. А.С. Попова провело научно-техническую конференцию «Дни науки». Торжественное заседание в честь знаменитого физика провело ОАО «Уралсвязьинформ» Курганского филиала электросвязи. Администрация Кемеровской области при поддержке департамента транспорта и связи провела торжественный губернаторский прием, посвященный Дню радио и 150-летию со дня рождения А.С. Попова. Медалями, почетными грамотами и благодарственными письмами Коллегии Администрации Кемеровской области награждены работники предприятий связи. Министерством промышленной политики, транспорта и связи Омской области было организовано заседание, в котором приняли участие руководители ведущих предприятий связи и радиоэлектронного комплекса региона, представители органов власти, радиотехнического факультета Омского государственного технического университета и Омского областного радиоклуба. Не осталась в стороне и Удмуртская Республика, ее предприятия также провели ряд торжественных заседаний. Министерством образования Нижегородской области была организована Нижегородская сессия ученых-естественников, в ней приняли участие свыше 200 аспирантов и молодых ученых вузов Нижнего Новгорода, Сарова, Дзержинска и Арзамаса.

## Увековеченный в истории

**З**апущенный в начале февраля 2009 года спутник связи «Экспресс АМ-44» был назван в честь А.С. Попова. Решением Законодательного Собрания Пермского края Пермскому радиотехническому колледжу было присвоено имя великого ученого. В Йошкар-Оле именем А.С. Попова была названа базовая станция сотовой связи компании «Мегафон». Администрация Волгоградской области совместно с ОАО «Мобильные Системы Связи Поволжье» ввели в эксплуатацию базовую станцию сотовой радиосвязи, которой также присвоено имя ученого. Помимо этого, именем А.С. Попова была названа одна из основных станций связи компании «Мегафон» в Пензе. В Ростове-на-Дону было проведено торжественное открытие бюста А.С. Попова. В Кемерове состоялась закладка аллеи имени великого физика. В Санкт-Петербурге была проделана реставрация памятника русскому ученому в сквере по Каменноостровскому проспекту и надгробного памятника близ музея-некрополя «Литературные мостки» на Волковском кладбище. В городе Перми в марте 2009 года состоялась торжественная церемония закладки камня на месте будущего памятника А.С. Попову, церемония открытия памятника планируется провести 12 июня 2010 года — в День города. Памятное мероприятие, посвященное памяти русского ученого, прошло 5 октября 2009 года в Женеве (Швейцарская Конфедерация). В Штаб-квартире Международного союза электросвязи (МСЭ) была открыта мемориальная доска в честь А.С. Попова. При открытии мемориальной доски присутствовали члены делегации администрации связи Российской Федерации во главе с Министром связи и массовых коммуникаций Российской Федерации И.О. Щёголевым, генеральный секретарь МСЭ Х. Туре, координатор по международным вопросам связи и информационной политике США, посол Л.Ф. Вирвир, представители научных и учебных организаций, ведущих российских операторов связи. Кроме того, Управлением Алтайского края по транспорту и связи совместно с операторами различных видов электросвязи в Ленинском районе Барнаула на улице А.С. Попова установлена памятная мемориальная плита, изготовленная Кольванским камнерезным заводом.

## Издательские проекты

**В** конференц-зале клуба «Ладога» Иркутской области состоялся круглый стол «Инженерная мысль А.С. Попова». Встреча прошла при участии представителей Правительства области, операторов связи региона, общественных деятелей и главных редакторов и журналистов ведущих СМИ области. По результатам круглого стола был создан цикл передач, статей и информационных материалов в средствах массовой информации. В Ульяновском государственном техническом университете (УлГТУ) проведена VI Всероссийская научно-техническая конференция «Современные проблемы создания и эксплуатации радиотехнических систем».

**В** конференции участвовали ученые УлГТУ, почетные гости из различных городов России (Казани, Кирова, Рязани, Тулы, Москвы, Томска и Новосибирска) и представители университетов Германии. По итогам встреч издан сборник материалов конференции объемом свыше 300 страниц. Доклады ученых УлГТУ опубликованы в материалах Юбилейной сессии Центрального Совета Российского научно-технического общества радиотехники, электроники и связи (РНТО РЭС) им. А.С. Попова. Министерством промышленности и торговли Российской Федерации, Правительством Омской области, Академией военных наук России проведена конференция «Техника специального назначения, радиотехника, электроника и связь» в рамках Международного технологического конгресса «Военная техника, вооружение и технологии двойного применения в XXI веке». Работу конференции возглавил заместитель министра промышленности и торговли РФ Ю.И. Борисов. Более 300 представителей органов власти, руководителей, специалистов ведущих предприятий оборонно-промышленного комплекса и ученых из Москвы, Санкт-Петербурга, Иркутской, Томской, Свердловской, Нижегородской и Омской областей обсуждали вопросы разработки и производства стационарных и мобильных комплексов радиосвязи, систем дистанционного управления, оборудования радиоэлектронной защиты вооружений и военной техники Сухопутных войск от высокоточного оружия. По результатам работы конгресса издан специальный выпуск «Вестник Академии военных наук» с материалами конференции объемом 392 страницы. В издательстве «Молодая Гвардия» в серии «ЖЗЛ» вышла книга, посвященная А.С. Попову. Издание книги, посвященное 150-летию со дня рождения ученого, актуализировано и дополнено новыми материалами. На сегодняшний день это самая полная биография русского физика. Питерский «ЛЭТИ» выпустил ряд изданий, посвященных ученому, в числе которых «Летопись жизни и деятельности А.С. Попова», буклет «А.С. Попов» на шести языках, переписка между А.С. Поповым и Э. Дюкрете, путеводитель по местам Санкт-Петербурга и Кронштадта, связанным с деятельностью физика (гид издан на русском и английском языках), также сборник подлинных документов по вопросам изобретения и зарождения радиосвязи. Центральным музеем связи был выпущен фотоальбом «История радиосвязи». В Курганской областной универсальной библиотеке им. А.К. Югова организована презентация книги Ю.П. Агафонова «Связь в Зауралье», в которой глава «Великий гражданин России» посвящена А.С. Попову. Выпущен также тематически оформленный настенный календарь на 2009 год. Издательско-торговый центр «Марка» выпустил подарочное издание государственных знаков почтовой оплаты, посвященных 150-летию со дня рождения А.С. Попова. Памятное гашение почтового блока проведено заместителем Председателя Правительства Российской Федерации С.Б. Ивановым и губернатором Санкт-Петербурга В.И. Матвиенко в Центральном музее связи им. А.С. Попова в Санкт-Петербурге. Аналогичные акции состоялись в Москве, Екатеринбурге и Перми.

## Научные конференции

**Н**а базе Владимирского государственного университета проведена VIII Международная научно-техническая конференция «Перспективные технологии в средствах передачи информации — ПТСПИ-2009». Открыл конференцию проректор по учебной работе ВлГУ В.А. Немонтов, поздравивший участников с началом конференции в памятный год 150-летия великого русского ученого. Чебоксарским электротехникумом связи при участии Государственного комитета Чувашской Республики по связи и информатизации проведена Научно-практическая конференция, посвященная 150-летию со дня рождения первопроходца эры радиовещания. С докладами, посвященными жизни и научным достижениям ученого, выступили студенты и преподаватели техникума. При поддержке Правительства Рязанской области и Администрации Рязани прошла шестая межрегиональная выставка «Город XXI век». В программе выставки состоялся конкурс «Лучшие технические разработки, технологии, оборудование и материалы», а также была проведена конференция: «Рязань-XXI век. Перспективы развития». В организации выставки принял участие Рязанский филиал ОАО «ЦентрТелеком». Администрацией Кемеровской области и города Кемерово при помощи ОАО «Сибирьтелеком» Кемеровским государственным университетом и Кузбасской выставочной компанией «Экспо-Сибирь» были проведены три научно-практических конференции по применению новых информационных технологий в рамках национальных проектов «Образование», «Здоровье» и региональной программы «Культура». Помимо этого в регионе состоялись выставки «Интерком» и «Инфотелеком». В их открытии приняли участие представители 89-и фирм и организаций. В городе-герое Санкт-Петербурге в «ЛЭТИ» состоялась Международная конференция EUROCON-2009. Участники конференции — специалисты в вопросах электротехники и электроники из 49 стран. В Омском государственном университете им. Ф.М. Достоевского на физическом факультете при поддержке ведущих предприятий радиоэлектронной промышленности региона проведена научно-техническая конференция, на которой были представлены 14 докладов студентов вуза, посвященных биографии А.С. Попова, его научной и практической деятельности. Лучшие работы отмечены ценными призами. Министерством промышленной политики, транспорта и связи Омской области, федеральным государственным унитарным предприятием «Радиочастотный центр Сибирского федерального округа» и закрытым акционерным обществом «Омск-Инфо» была организована третья Всероссийская конференция «Беспроводные сети передачи данных. Омский выпуск-3», приуроченная к памятной дате А.С. Попова. Более ста представителей науки, предприятий связи, промышленности, органов власти из 20 регионов России обсудили пути сотрудничества, обменялись опытом, продемонстрировали свои разработки в области беспроводных технологий. В средствах массовой информации Омской области вышли сюжеты и статьи, посвященные работе конференции. В Воронежской области в ОАО «Концерн „Созвездие“» прошла научно-техническая конференция «Кибернетика и высокие технологии XXI века».

## Выставки

**В** Санкт-Петербурге в Центральном музее связи им. А.С.Попова подготовлена новая экспозиция, которая состоит из пяти разделов, рассказывающих об истории радиосвязи в России от изобретения радио до современной мобильной связи. В Ульяновском государственном техническом университете на радиотехническом факультете в рамках студенческой научно-технической конференции организованы выставки программных продуктов и экспонатов. В мероприятиях приняли участие свыше двухсот студентов факультета, а также студенты других профильных вузов города. 62 экспоната и доклада отмечены дипломами Ульяновского регионального отделения Российского научно-технического общества радиотехники, электроники и связи им. А.С. Попова. Министерство автомобильных дорог, транспорта и связи Ростовской области провело торжественное мероприятие на острове Перебойном, приуроченное к дате передачи А.С. Поповым первой радиogramмы на Донской земле, были вручены ведомственные награды работникам предприятий Ростовской области. Помимо этого, при поддержке Ростовского филиала ОАО «Южная телекоммуникационная компания» был открыт музей истории развития связи на Дону. Оренбургский филиал Поволжского государственного университета телекоммуникаций и информатики и Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики провел выставку «А.С. Попов. Страницы воспоминаний». В Иркутске была открыта специализированная экспозиция «Развитие связи в Сибири». Посетителями выставки стали учащиеся и студенты Приангарья, для которых проводятся тематические экскурсии «Гений инженерной мысли Александр Степанович Попов». В колледже связи Поволжского государственного университета телекоммуникаций и информатики проведена выставка технического творчества студентов и смотр-конкурс «Лучший по профессии». В холле Воронежской областной универсальной научной библиотеки им. И.С. Никитина экспонировалась книжно-иллюстративная выставка «Радио: вчера, сегодня, завтра», посвященная Дню радио и 150-летию со дня рождения А.С. Попова. На выставке представлены книги, журналы, а также иллюстративные материалы из фондов библиотеки. В Абакане в Национальной библиотеке им. Н.Г. Деможаква подготовлена книжная выставка «Покоритель эфира», посвященная юбилею русского ученого. Посетители экспозиции могут ознакомиться с жизненным путем А.С. Попова и его величайшим изобретением — радио. А раздел выставки «Говорит Абакан» посвящен специально истории становления радио в Хакасии. Государственными и муниципальными библиотеками Курганской области были сформированы книжные выставки: «Юбилей великого земляка», «Гениальный изобретатель», «Шумное изобретение» и многие другие. В государственном учреждении культуры «Владивостокский Дом офицеров Тихоокеанского флота» проведена выставка музейных экспонатов средств связи.



**В** выставке принимали участие музеи ОАО «Дальневосточная компания электросвязи», Приморского филиала ФГУП «Почта России», Владивостокского государственного университета экономики и сервиса, Тихоокеанского военно-морского института им. С.О. Макарова, Морского государственного университета им. Г.И. Невельского Тихоокеанского флота, музей Приморского соединения ПВО и частные коллекционеры. Во время работы выставки по заявкам муниципальных образовательных учреждений и высших учебных заведений для школьников и студентов проведено 18 уроков истории по становлению и развитию радиосвязи и телевизионного вещания в России. По результатам проведенных мероприятий победители отмечены призами, медалями и памятными подарками. Все мероприятия освещены в средствах массовой информации местного, регионального и федерального ведения.

### **Спортивные многоборья и познавательные викторины**

**Н**емало внимания было уделено и спортивным мероприятиям. Так, в районах Курганской области прошли соревнования по радиоспорту за право обладать дипломом «Далматово — 150 лет А.С. Попову», памятная грамота учреждена Федерацией радиоспорта Курганской области. В соревнованиях приняли участие спортсмены российских регионов, а также гости Украины, Молдовы и Германии. Тверская областная библиотека для слепых им. М.И. Суворова провела познавательную викторину «Мир открытий» по теме «Жизнь и деятельность А.С. Попова». Участники отвечали на вопросы о жизни и деятельности А.С. Попова и применении его изобретений. В рамках ежегодной «Дальневосточной недели информационно-коммуникационных технологий» проводился открытый чемпионат Приморского края по радиоспорту. Кроме того, были организованы соревнования экипажей подвижных измерительных лабораторий. В радиоэкспедиции участвовали команды Приморского краевого филиала ФГУП «Радиочастотный центр Дальневосточного федерального округа» и воинской части № 10604. Проводились соревнования по спортивной радиопеленгации и скоростной радиотелеграфии с участием детских, юношеских и взрослых команд Приморского краевого радиоклуба регионального отделения союза радиолюбителей России, воинских частей Тихоокеанского флота, Тихоокеанского военно-морского института им. С.О. Макарова, детской флотилии «Варяг», Амурского областного центра технического творчества. В Ставропольском колледже связи были проведены конкурсы рефератов и викторины, посвященные 150-летию со дня рождения А.С. Попова, также открыта выставка, на которой студенты представили свои изобретения. Кировским областным Советом РОСТО и Центром детского и юношеского технического творчества проведены областные соревнования по скоростной телеграфии. В соревнованиях приняли участие взрослые и дети.

### **Просветительские программы и классные часы**

**В** соответствии с письмом Минкомсвязи России и Минобрнауки России от 31 августа 2009 года в учебных заведениях страны в первом полугодии 2009/10 учебного года проводятся образовательные мероприятия, посвященные жизни и научной деятельности А.С. Попова. В профильных учебных заведениях Курганской области 1 сентября 2009 года проведен «классный час», посвященный научной деятельности А.С. Попова. В Сибирском государственном университете телекоммуникаций и информатики в День знаний 2009 года для студентов проведены лекции о жизни и научной деятельности А.С. Попова. Серию тематических лекций, посвященных 150-летию русского физика, прослушали студенты Поволжского государственного университета телекоммуникаций и информатики. Классный час «Наш выдающийся соотечественник Александр Степанович Попов» прошел в Саратовском государственном колледже книжного бизнеса и информационных технологий. В лицее имени М.В. Ломоносова Республики Марий Эл проведен классный час «Формирование духовно-нравственных ценностей и гражданской позиции на примере жизни русского ученого А.С. Попова». Операторами связи Омской области при поддержке Министерства образования региона организованы экскурсии для учащихся средних и старших классов общеобразовательных учреждений Омска на объекты связи. Школьники посетили современные телефонные станции и ознакомились с работой call-центров компаний. Учащимся рассказали о роли изобретения выдающегося русского ученого А.С. Попова — радио в становлении отрасли, о роли телекоммуникаций в жизни общества и о том, что значит профессия «связист». ЗАО «Мобиком-Новосибирск» организовал экскурсии для учащихся старших классов средних общеобразовательных учреждений Новосибирской области на собственные объекты.

### Средства массовой информации

**В** соответствии с планом Минкомсвязь России осуществило работу по подготовке официального интернет-сайта, посвященного 150-летию со дня рождения А.С. Попова. Открытие интернет-ресурса состоялось в День радио 7 мая 2009 года. Ресурс располагает материалами научной деятельности нашего великого соотечественника, фотографиями из его семейного архива, кинофильмами о жизни и деятельности. На сайте постоянно обновляется информация о ходе реализации мероприятий Плана, посвященных юбилею, которая поступает из федеральных органов исполнительной власти и субъектов Российской Федерации. В новостных информационных программах всех общегосударственных телеканалов были показаны сюжеты, посвященные 150-летию со дня рождения русского физика. «Радио России» подготовило несколько программ и сюжетов об ученом. А научно-популярный радиожурнал «Поиск» подготовил целый цикл передач, посвященный первопроходцу эры радио. Радиостанция «Вести FM» провела серию репортажей из Санкт-Петербурга и Екатеринбурга, посвященных юбилею. В Перми редакциями «ВГТРК-Т7», «Уралинформ ТВ», «РИФЕЙ», «ВЕТТА» был подготовлен цикл передач, рассказывающий биографию физика.

**П**раздничные мероприятия в честь юбилея А.С. Попова охватили всю территорию России — от Сахалина до Калининграда, от Мурманска до Северного Кавказа. В юбилейных акциях приняли участие граждане страны разных возрастных групп — от школьников до ветеранов. Отличившиеся организаторы и участники юбилейных мероприятий представлены к награждению отраслевыми наградами Минкомсвязи России. Празднование юбилея А.С. Попова и реализация Плана основных мероприятий внесли весомый вклад в дело дальнейшей популяризации наследия великого соотечественника А.С. Попова, отечественной науки и техники.

---



---

## ИНФОРМАЦИЯ О ПРОВЕДЁННЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ, ПОСВЯЩЁННЫХ 150-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ А.С. ПОПОВА

---



---

## Министерство связи и массовых коммуникаций Российской Федерации и подведомственные Министерству федеральные органы исполнительной власти и подведомственные министру федеральные органы исполнительной власти

### Март 2009

На основании предложений, поступивших из федеральных органов исполнительной власти и субъектов Российской Федерации, подготовлен проект плана основных мероприятий, посвященных 150-летию со дня рождения А.С. Попова.

### Март 2009

В день 150-летия со дня рождения А.С. Попова состоялись переговоры руководителя Росинформтехнологии В.Г. Матюхина с Послом Республики Куба Хуаном Вальдесом Фигероа. Перед началом переговоров участники встречи перед бюстом А.С. Попова в холле переговорного комплекса Минкомсвязи России отдали дань уважения выдающемуся русскому ученому.

### 16 марта 2009

При содействии Федерального агентства по печати и массовым коммуникациям в новостных программах всех общегосударственных телеканалов в эфир вышли сюжеты, посвященные 150-летию со дня рождения А.С. Попова.

### Апрель 2009

Руководитель Росинформтехнологии, вице-президент Российского научно-технического общества радиотехники, электроники и связи им. А.С. Попова В.Г. Матюхин принял участие в третьем Пленуме IV созыва Центрального совета Российского НТОРЭС им. А.С. Попова. На встрече был отмечен большой вклад русского физика в развитие инфокоммуникационных технологий.

### 3 апреля 2009

Под председательством министра связи и массовых коммуникаций Российской Федерации И.О. Щёголева прошло заседание организационного комитета по подготовке и проведению празднования 150-летия со дня рождения А.С. Попова.

### 29 апреля 2009

Состоялось второе заседание организационного комитета по подготовке и проведению празднования 150-летия со дня рождения А.С. Попова, на котором был утвержден план основных мероприятий по подготовке и проведению празднования 150-летия со дня рождения А.С. Попова.

### Май 2009

Спутнику связи «Экспресс-АМ44», запущенному с космодрома Байконур 11 февраля 2009 года, присвоено имя А.С. Попова.

### Май 2009, Белоруссия, Могилев

В Могилеве в рамках 13-й ежегодной международной научно-практической конференции «Комплексная защита информации» прошел круглый стол по теме: «Наследие А.С. Попова, отрывшего эру радио».

### 7 мая 2009

Состоялось открытие официального интернет-сайта, посвященного великому русскому ученому А.С. Попову. На сайте размещены материалы о жизни и научной деятельности русского ученого, а также информация о ходе проведения праздничных мероприятий, посвященных 150-летию со дня его рождения.

### Август 2009

Минкомсвязь России совместно с Минобрнауки России подготовило письмо в органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации, исполняющие управление в сфере образования, с рекомендацией провести в учебных заведениях просветительские мероприятия, посвященные деятельности А.С. Попова.

### 5 октября 2009

В Женеве (Швейцарская Конфедерация) в Штаб-квартире Международного союза электросвязи (МСЭ) была открыта мемориальная доска в честь выдающегося русского ученого, изобретателя радио А.С. Попова. При открытии мемориальной доски присутствовали члены делегации администрации связи Российской Федерации во главе с Министром связи и массовых коммуникаций Российской Федерации И.О. Щёголевым, генеральный секретарь МСЭ Х. Туре, координатор по международным вопросам связи и информационной политике США, посол Л.Ф. Вирвир, представители научных и учебных организаций, ведущих российских операторов связи. Открывая сессию Совета Международного союза электросвязи, Генеральный секретарь МСЭ Х. Туре отметил важность Меморандума о намерениях, подписанного с администрацией связи Российской Федерации, который закрепил договоренность присвоить одному из залов МСЭ имя выдающегося русского ученого А.С. Попова.

**27–29 октября 2009**

Федеральное агентство по информационным технологиям в рамках 20-й юбилейной выставки информационных технологий «SOFTOOL-2009» провело ряд собственных мероприятий, посвятив их 150-летию со дня рождения А.С. Попова.

**17–19 ноября 2009, Санкт-Петербург**

На VII ежегодной международной научно-практической конференции «РКИ — форум 2009» был отмечен большой вклад А.С. Попова, открывшего эру радио.

**2009 год**

Издательско-торговым центром «Марка» Федерального агентства связи издан каталог государственных знаков почтовой оплаты. Памятное гашение почтового блока состоялось в Центральном музее связи им. А.С. Попова при помощи первого вице-преьера С.Б. Иванова и губернатора Санкт-Петербурга В.И. Матвиенко при участии министра связи и массовых коммуникаций И.О. Щеголева. В Кронштадте также прошло гашение одно-сторонней маркированной карточки. Гашение конверта первого дня было проведено в Москве и Санкт-Петербурге. Аналогичные мероприятия прошли в Екатеринбурге и Перми.

Центральный музей связи им. А.С. Попова подготовил тематическую экскурсию «А.С. Попов и изобретение радио». Экспозиция музея охватывает обширный период истории радио от изобретенного в 1895 году первого радиоприемника до радиовещания в сегодняшние дни. Помимо этого музеем был издан иллюстрированный каталог «История радиосвязи в экспозиции Центрального музея связи им. А.С. Попова».

На радиостанции «Маяк», находящийся под ведомством Федерального агентства по печати и массовым коммуникациям, прошли интерактивная программа «Кто изобрел радио» и викторина «Радио, которое я люблю».

Радиостанция «Радио России» подготовила несколько программ и сюжетов, посвященных юбилею знаменитого ученого. В частности, научно-популярный радиожурнал «Поиск» подготовил цикл передач об истории и сегодняшнем дне отечественной науки и техники. 11 марта 2009 года основной сюжет программы был посвящен истории жизни, изобретениям, достижениям и наградам А.С. Попова. Ко Дню радио, который отмечается 7 мая, в рамках программы «Поиск» был подготовлен сюжет об изобретении А.С. Поповым способа радиопередачи. Кроме того, ежедневная программа «Музыкальный повод», освещающая знаменательные события, юбилеи и даты сегодняшнего дня, 16 марта 2009 года была полностью посвящена юбилею русского физика.

А на радиостанции «Вести FM» прошла серия репортажей из Санкт-Петербурга и Екатеринбурга, в которых рассказывалось о мероприятиях, проводимых в честь памятной даты великого ученого.

**Министерство обороны  
Российской Федерации****Март 2009**

Руководящий состав и ветераны службы связи ВМФ, представители Центрального военно-морского музея приняли участие в торжественном заседании, посвященном юбилею А.С. Попова.

**Март–апрель 2009**

В системе общественно-государственной подготовки с военнослужащими проведены занятия с тематикой, посвященной 150-летию со дня рождения А.С. Попова.

**В течение 2009 года**

В музеях Военно-морского института им. А.С. Попова и Тихоокеанского Военно-морского института им. С.О. Макарова проведены выставки, приуроченные к 150-летию со дня рождения ученого и 100-летию создания службы связи Военно-морского флота. Аналогичные выставки были также проведены во многих других музеях военно-морских учреждениях, включая музеи Санкт-Петербурга и Владивостока.

Во время проведения торжественных собраний и мероприятий, посвященных 150-летию дня рождения А.С. Попова, состоялись выступления ветеранов-связистов ВМФ перед личным составом военно-морских учебных заведений, воинских частей и подразделений связи флотов (КФл). Советом ветеранов службы связи ВМФ в Главном штабе Военно-морского флота организована выставка, посвященная 150-летию со дня рождения А.С. Попова.

В журнале «Морской сборник» и флотских средствах массовой информации были опубликованы статьи, посвященные 150-летию юбилею русского физика и 100-летию создания службы связи Военно-Морского Флота.

Состоялось издание книги, посвященной 150-летию юбилею А.С. Попова и 100-летию создания службы связи Военно-морского флота.

Создан 40-минутный слайд-фильм, рассказывающий биографию знаменитого русского физика. DVD-диск с фильмом был вручен каждому ветерану-связисту во время торжественных мероприятий, посвященных 100-летию создания службы связи Военно-морского флота.

Руководящий состав и ветераны службы связи ВМФ приняли участие в торжествах, проводимых в Центральном музее связи им. А.С. Попова. В Кронштадте руководящий состав службы связи Балтийского флота организовал участие личного состава в юбилейных торжествах.

## Российская Федерация



1. Центральный федеральный округ
2. Южный федеральный округ
3. Северо-Западный федеральный округ
4. Дальневосточный федеральный округ
5. Сибирский федеральный округ
6. Уральский федеральный округ
7. Приволжский федеральный округ
8. Северо-Кавказский федеральный округ

## 1. Центральный федеральный округ

### Город федерального значения Москва

#### 2009 год

Комитетом по телекоммуникациям и средствам массовой информации города Москвы было оказано содействие в освещении юбилейных мероприятиях на московских телеканалах «ТВ Центр», «Столица», «Доверие». Помимо указанных телеканалов при поддержке Комитета материалы, посвященные 150-летию А.С. Попова, вышли в эфире радиоканала «Говорит Москва», а также на страницах городских печатных изданий.

Тематические сюжеты вышли в эфир в программах:

- > «События», «События. 25 час» (телеканал «ТВ Центр»)
- > «Новости», «Хронограф», «День города», «Есть мнение», «Москве утро», «Ночь на столице» (телеканал «Столица»)
- > «Инфолента» («Доверие. Утро»)
- > «Доверие. Городская палитра», «Профессия» (телеканал «Доверие»)
- > «Открытый эфир», «Московский разговор» (радиоканал «Говорит Москва»)

На телеканале «Столица» были подготовлены репортажи:

- > «Круглый стол: эволюция радиотехнологий связи» (программа «Новости» эфир 20.03.2009 г.);
- > «К 150-летию А.С. Попова. Московский музей радио» (программа «Новости» эфир 23.03.2009 г.);
- > «Тема «День радио» (программа «День города» эфир 07.05.2009 г.);
- > «Радио в Москве» и «День радио» (программа «Есть мнение», эфир 06.04. и 07.05.2009 г.);
- > «О важности открытий А.С. Попова» (программа «Хронограф», эфир 07.05.2009 г.);
- > «О роли изобретения радио в развитии науки и техники» (программа «Ночь на Столице» эфир 07.05.2009 г.).

Юбилею выдающегося ученого были посвящены публикации в периодических печатных изданиях, в частности: «Гениальные профессионалы — главные ресурсы России» («Аргументы и факты» 11.03.2009 г.), «Настоящему изобретателю радио исполняется 150 лет» («Московский комсомолец» 16.03.2009 г.) и др.

В подведомственных Комитету по телекоммуникациям и средствам массовой информации города Москвы унитарных книготорговых предприятиях «Московский дом книги» и «Эдельвейс» были организованы тематические стенды, посвященные жизни и деятельности А.С. Попова.

Размещение оперативной тематической информации на сайте информационного центра правительства Москвы.

## Белгородская область

### 20–26 ноября 2009

Проведен областной конкурс детского художественного творчества, посвященного 150-летию со дня рождения А.С. Попова.

### Декабрь 2009

Департаментом образования, культуры и молодежной политики Белгородской области проведен интернет-конкурс «Посвящается изобретателю».

### В течение 2009 года

В музее связи Белгородского филиала ОАО «ЦентрТелеком» в течение 2009 года действовала выставка «А.С. Попов — изобретатель радио», посвященная 150-летию со дня рождения А.С. Попова. Значительная часть материалов, представленных на выставке, экспонировалась впервые: некоторые фотографии учёного, коллекция радиопреёмников начала XX века. Выставку сопровождал видеофильм «Музей связи времен», созданный по заказу Центрального музея связи им. А.С. Попова.

В рамках празднования юбилея русского ученого в библиотеках области были оформлены книжно-иллюстративные выставки, тематические полки: «Радио: вчера, сегодня и завтра», «Радио: прошлое, настоящее и будущее», «Эра радио», «Изобретатель радио», «Технические чудеса», «Открытие радио — эпохальное событие XIX века», «В эфире радиостанция», «Когда заговорило радио», «Первый в мире» и др.

Представленные на книжных выставках научно-популярные, справочные материалы и публикации из периодической печати позволили юным читателям проследить путь А.С. Попова от талантливого выпускника Петербургского университета до ученого с мировым именем. В рамках выставки проводились индивидуальные рекомендательные беседы с посетителями.

Сотрудниками библиотек региона выпущены информационные закладки, листки, памятки, дайджесты, рекомендательные списки литературы: «Великий изобретатель радио», «Попов А.С. — изобретатель радио», «Для вас, радиоловители», «Пионеры радиотехники», «Тебе, юный радиоловитель».

На базе Государственного образовательного учреждения «Белгородский областной Центр детского (юношеского) технического творчества» проведен областной конкурс творческих проектов обучающихся, посвященный 150-летию со дня рождения А.С. Попова. На конкурс представлено 57 экспонатов из 6 городов и 15 районов области по разделам: радиотехника, радиоэлектроника, автоматика электронное приборостроение и спортивно-техническое моделирование.

В Центральной детской библиотеке Губкинского городского округа была оформлена предметная выставка книжных и периодических изданий «Занимательное путешествие в историю создания радио». Наряду с книгами и журналами были представлены образцы радиоприёмников 1960–70-х годов, предоставленных Губкинским краеведческим музеем и Станцией юных техников, что сделало выставку особо привлекательной для детей и подростков.

Десятки тематических лекций, экскурсов в историю радиотехники и интеллектуальных викторин («А.С. Попов — русский физик, изобретатель радио», «Гений, подаривший человечеству радио», «Век изобретений», «Рождение открытия», «Заговорили на весь мир», «Великое чудо — радио», «Великие открытия, изменившие нашу жизнь» и др.) способствовали популяризации научно-познавательной литературы и продвижению знаний о жизни великого русского ученого.

## Брянская область

### Апрель-май 2009

В государственных и муниципальных библиотеках Брянской области организованы книжные выставки «А.С. Попов — гордость российской науки», оформлены информационные стенды и проведены обзоры литературы о жизни и научной деятельности знаменитого русского физика.

### Сентябрь 2009

В муниципальных библиотеках области проведены тематические уроки, часы информации для учащихся старших классов «А.С. Попов — знаменитый ученый России», «Научная элита России», викторины для школьников, увлекающихся наукой физикой

### В течение 2009 года

В школах города Сельцо проведены уроки, показана презентация о работе и жизни ученого. В образовательных учреждениях города Брянска организованы книжные выставки, проведены уроки, заседания клубов знатоков, классные часы, викторины посвященные творчеству А.С. Попова.

## Владимирская область

### 21–22 мая 2009

На базе Владимирского государственного университета проведена VIII Международная научно-техническая конференция «Перспективные технологии в средствах передачи информации — ПТСПИ-2009». Открыл конференцию проректор по учебной работе ВлГУ В.А. Немонтов, поздравивший участников с началом конференции в год 150-летия А.С. Попова. На пленарном заседании был показан фильм про научные достижения и жизнь изобретателя радио А.С. Попова.

## Воронежская область

### 25 апреля – 25 мая 2009

В холле Воронежской областной универсальной научной библиотеки им. И.С. Никитина подготовлена книжно-иллюстративная выставка «Радио: вчера, сегодня, завтра», посвященная Дню радио и 150-летию со дня рождения А.С. Попова. На выставке были представлены книги, журналы, а также иллюстративные материалы из фондов библиотеки, рассказывающие об истории радио и ученых, имевших непосредственное отношение к появлению и совершенствованию радиосвязи.

### 13–14 мая 2009

В ОАО «Концерн «Созвездие»» прошла научно-техническая конференция «Кибернетика и высокие технологии XXI века», посвященная 150-летию со дня рождения изобретателя радио А.С. Попова.

### Май 2009

В областной юношеской библиотеке им. В.М. Кубанева работала выставка «Шаг в будущее — создание радио», посвященная Дню радио и юбилею А.С. Попова.

### II квартал 2009 года

На территории филиала федерального государственного унитарного предприятия «Российская телевизионная и радиовещательная связь» Воронежского областного радиотелевизионного передающего центра прошла торжественная встреча руководителей областных радиотелевизионных центров Центрально-Черноземного региона, посвященная 150-летию со дня рождения А.С. Попова.

### В течение 2009 года

В муниципальных библиотеках области проходили тематические выставки, посвященные юбилею А.С. Попова.

## Ивановская область

### 7 апреля 2009

На базе Ивановского государственного энергетического университета прошла научно-практическая конференция «От первого радиоприемника к современным информационно-коммуникационным технологиям в развитии региональной информации».

### Июль 2009

Коллектив муниципального учреждения дополнительного образования детей Специализированной детско-юношеской спортивно-технической школы администрации города Иваново провел чемпионат России по радиоспорту, посвященный 150-летию со дня рождения А.С. Попова.

### 1–2 октября 2009

В Иваново прошел IV Международный текстильно-промышленный форум «Золотое кольцо», на котором были представлены экспозиции ивановских производителей в сфере информационных технологий — компании «Спецлаб» и «Нейрософт», имеющих международную известность.

### 12–13 декабря 2009

Сотрудники муниципального учреждения дополнительного образования детей Специализированной детско-юношеской спортивно-технической школы администрации города Иваново проведен Фестиваль по радиоспорту, посвященный 150-летию со дня рождения А.С. Попова.

## Калужская область

### 25 апреля – 30 мая 2009

В государственном учреждении культуры «Калужская областная научная библиотека им. В.Г. Белинского» была организована книжная выставка, посвященная 150-летию А.С. Попова. Кроме этого, библиотекой подготовлен информационно-рекомендательный список литературы, посвященный юбилею русского ученого.

## Костромская область

### 9 марта – 13 апреля 2009

Костромской областной центр детского (юношеского) технического творчества выпустил тематический журнал «В гостях у техников». Журнал посвящен Дню радио и 150-летию со дня рождения А.С. Попова. Издание выпускается для обучающихся в творческих объединениях центра, для учащихся общеобразовательных школ и учреждений дополнительного образования, увлекающихся техникой.

### 24 апреля 2009

На базе государственного образовательного учреждения среднего профессионального образования «Костромской машиностроительный техникум» проведен круглый стол «Радио Попова и современная радиоэлектроника». В круглом столе приняли участие студенты, преподаватели, мастера производственного обучения учреждений среднего профессионального образования, социальные партнеры ОАО «Электромеханический завод «Пегас», ООО «Свет». Студенты учреждений среднего профессионального образования представили доклады об истории развития радиоэлектронной техники, современных достижений науки и техники, рефераты о жизни и деятельности А.С. Попова. В рамках круглого стола прошла викторина на знание современных средств связи и радиоэлектронной аппаратуры. Члены творческого объединения «Электронщик» Костромского машиностроительного техникума организовали презентацию своих изделий радиоэлектроники.

### 24 апреля 2009

В Костромском областном центре детского (юношеского) технического творчества прошел областной конкурс юных техников-изобретателей «Дети. Техника. Творчество». На конкурсе были представлены технические изобретения детей различного возраста в трех номинациях: «Учебно-наглядные пособия», «Инструменты и приспособления», «Электронные устройства»

### В течение 2009 года

Прошел областной конкурс компьютерного рисунка «Дети и техника», посвященный 150-летию А.С. Попова. В конкурсе приняли участие более 70 детей общеобразовательных школ и учреждений дополнительного образования детей из 15 муниципальных образований области. Компьютерные рисунки на тему «Дети и техника», «Технические изобретения», «Техника и мы» выполнены в программах MS Paint, Adobe Photoshop, Word.

## Курская область

### 26 апреля 2009

Комитетом образования и науки региона проведены областные соревнования на Р-108, посвященные юбилею А.С. Попова.

### Сентябрь 2009

Комитетом образования и науки Курской области проведена встреча ветеранов-связистов с учащимися школ Курска.

### Сентябрь–ноябрь 2009

Комитет образования и науки Курской области провел тематические беседы со слушателями курсов повышения квалификации ОГУ ДПО «Курский институт непрерывного педагогического образования (повышение квалификации и профессиональной переподготовки) специалистов отрасли образования».

### Октябрь 2009

Курским государственным техническим университетом организован публичный сеанс УКВ связи студенческого радиоклуба с экипажем МКС.

### Октябрь–ноябрь 2009

В Курске Радиочастотный центр Центрального федерального округа-филиал Курской области, Комитет транспорта и связи Курской области, областное государственное образовательное учреждение начального профессионального образования «Профессиональное училище № 4» организовали постоянно действующую экспозицию, посвященную истории радиосвязи в регионе в музее связи. Помимо этого, упомянутые организации провели также торжественную линейку в честь 150-летия со дня рождения А.С. Попова.

### 5 ноября 2009

Курским областным радиотелевизионным передающим центром-филиалом ФГУП «Российская телевизионная и радиовещательная сеть», Комитетом транспорта и связи Курской области организовано и проведено торжественное собрание коллектива и ветеранов Курского областного радиотелевизионного передающего центра — филиала ФГУП «Российская телевизионная и радиовещательная сеть». Событие приурочено 50-летию выхода в эфир первой телепрограммы на территории Курской области.



## Московская область

### 24 сентября 2009

Министерством информационных технологий и связи Московской области совместно с Московским филиалом ОАО «ЦентрТелеком» и группой компаний «Тетрасвязь» была организована научно-практическая конференция «Возможности и перспективы развития радиосвязи на территории Подмоскovie». Конференция была включена в деловую программу международной выставки-презентации Московской области «Подмоскovie-2009». В работе конференции приняли участие министр информационных технологий и связи Правительства Московской области Н.В. Межуев, директор Московского филиала ОАО «ЦентрТелеком» К.К. Кравченко, руководитель Группы компаний «Тетрасвязь» А.В. Молдаванов, заместитель председателя комитета по информации и связи Правительства Санкт-Петербурга А.В. Азарсков, представители операторов связи, работающих на территории Московской области, представители компаний-операторов радиодоступа и компаний-производителей радиооборудования.

С докладами и презентациями на конференции выступили:

Министр информационных технологий и связи Правительства Московской области Н.В. Межуев («Открытие А.С. Попова и роль радио в развитии средств связи»);

Генеральный директор ООО «АБН» А.В. Каргузов («Современные сети широкополосного радиодоступа рге-WiMax: тенденции, технологии, партнеры»);

Руководитель департамента по работе с дилерами и партнерами компании Sky Link А.Г. Кондратов («Стандарт CDMA: актуальные вопросы и перспективы развития»);

Коммерческий директор ГК «Тетрасвязь» А.И. Баранов («Услуги и решения на базе развертываемой в Московской области сети профессиональной связи TETRA»);

Менеджер проекта отдела управления продуктами и тарифной политики ОАО «ЦентрТелеком» А.Р. Эльчиан («Перспективы развития конвергентных продуктов на территории Центрального федерального округа»);

Представитель компании Alvaгion Б. Бренер («Современные тенденции и перспективы развития рынка радиооборудования»).

Докладчики представили современные телекоммуникационные продукты и решения, предлагаемые к реализации на территории Московской области.

## Орловская область

### В течение 2009 года

В рамках празднования 150-летия со дня рождения А.С. Попова во всех образовательных учреждениях области прошли тематические конференции, круглые столы, классные часы, посвященные деятельности русского ученого. В праздничных мероприятиях приняли участие 69 900 школьников 1–11-х классов.

В Орловском государственном учреждении культуры «Орловская областная публичная библиотека им. И.А. Бунина» организована выставка «150-летие со дня рождения А.С. Попова».

В Орловском государственном учреждении культуры «Орловская областная публичная библиотека им. М.М. Пришвина» организована выставка «История радиосвязи».

Орловское областное государственное образовательное учреждение дополнительного образования детей «Центр детского (юношеского) технического творчества» провели выставку «Дети, техника, творчество».

В соревнованиях радиолюбителей, организованных Российским союзом радиолюбителей, посвященных 150-летию со дня рождения А.С. Попова, воспитанники Муниципального образовательного учреждения дополнительного образования детей Станция юных техников города Ливны заняли второе место.

## Рязанская область

### 18–21 марта 2009

При поддержке Правительства Рязанской области и Администрации Рязани прошла шестая межрегиональная выставка «Город XXI век», приуроченная к 150-летию со дня рождения А.С. Попова. В деловой секции выставки состоялся конкурс «Лучшие технические разработки, технологии, оборудование и материалы» и проведена конференция «Рязань–XXI век. Перспективы развития». В выставке принял участие Рязанский филиал ОАО «ЦентрТелеком».

## Тверская область

### 14 мая 2009

ГУК Тверская областная специальная библиотека для слепых им. М.И. Суворова провела интеллектуально-познавательную викторину «Мир открытий» на тему «Жизнь и деятельность А.С. Попова». В викторине приняли участие две команды. Участники отвечали на вопросы о жизни и деятельности русского физика и применении его изобретений.

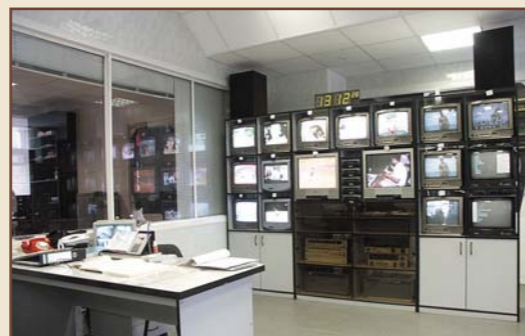
### Октябрь 2009

ГУ СПО Тверское училище культуры им. Н.А. Львова организовало просмотр документальных фильмов об истории создания радио.

### II квартал 2009 года

ГУ Тверской Государственный объединенный музей провел в городе Удомле выставку «150 лет со дня рождения А.С. Попова». На выставке были фотографии и тексты, посвященные А.С. Попову, его семье и научной деятельности.

Воронеж. Областной радиотелевизионный передающий центр



Рязань



Открытие шестой межрегиональной выставки «Город-XXI век»



На викторине «Что я знаю о Домолинке?»



Посещение стенда Рязанского филиала ОАО «ЦентрТелеком» участниками конференции «Рязань-XXI век. Перспективы развития»



Обмен мнениями о выставке работников средств массовой информации с директором Рязанского филиала ОАО «ЦентрТелеком» Ю.А. Чемериным

## 2. Южный федеральный округ

### Республика Адыгея

#### 16 марта 2009

В телевизионном и радиоэфирах ГТРК «Адыгея» вышли репортажи об изобретателе радио, а также тематическая программа «Открытие тысячелетия» о значении и применении открытия А.С. Попова в современном мире.

#### 17 марта 2009

В статье «И мчится звук по эфирным волнам», опубликованной в газете «Советская Адыгея», был подробно освещен жизненный путь и научная деятельность А.С. Попова, история появления радио в Адыгее.

#### 7 мая 2009

В День радио в теле- и радиоэфирах ГТРК «Адыгея» вышли тематические передачи, рассказывающие об изобретениях А.С. Попова, работе и истории создания республиканского радио. В этот же день Комитет Республики Адыгея по делам национальностей, связям с соотечественниками и средствам массовой информации организовал чествование ветеранов областного радиовещания.

#### 7 мая 2009

В тот же день в газете «Адыгэ макъ» опубликована статья «Адыгейскому радио 83 года». В материале речь шла о развитии радиовещания на Кавказе, а также давалась широкая оценка научному открытию А.С. Попова.

#### В течение 2009 года

В соответствии с планом мероприятий, посвященных 150-летию со дня рождения А.С. Попова, в Республике Адыгея в течение 2009 года реализован информационный проект «Открытие тысячелетия», включивший в себя публикацию материалов в печатных СМИ региона и организацию теле- и радиопередач в электронных средствах массовой информации республики.

### Астраханская область

#### Октябрь 2009

Правительство Астраханской области выступило организатором ежегодной Международной научно-практической конференции «Электронная культура», проведенной на базе Астраханского государственного университета. В рамках конференции, посвященной 150-летию со дня рождения А.С. Попова, был организован круглый стол по вопросам развития современных телекоммуникационных технологий и услуг. Ведущими круглого стола стали представители агентства связи и массовых коммуникаций Астраханской области. В работе форума приняли участие представители органов государственной власти, а также операторы связи, телерадиовещательные компании и высшие учебные заведения.

### Волгоградская область

#### 28 апреля 2009

Администрация Волгоградской области совместно с ведущим оператором мобильной связи в регионе Волгоградское отделение ОАО «Мобильные Системы Связи — Поволжье» произвели ввод в эксплуатацию базовой станции сотовой радиосвязи им. А.С. Попова. В торжественном открытии базовой станции приняли участие заместитель начальника управления науки, промышленности и ресурсов аппарата Главы Администрации Волгоградской области Н.П. Ковшар и директор Волгоградского отделения ОАО «Мобильные Системы Связи — Поволжье» В.Ю. Кокурин.

### Ростовская область

#### Май 2009

В Ростове-на-Дону был открыт музей, посвященный истории развития связи в регионе. Организатор и исполнитель — Ростовский филиал ОАО «Южная телекоммуникационная компания». Помимо этого в мае ФГУП «Радиочастотный центр Южного федерального округа» Ростова-на-Дону провел торжественное мероприятие по открытию бюста А.С. Попова. А северо-кавказский филиал Московского технического университета связи и информатики провел круглый стол «Наследие А.С. Попова и развитие современных инфокоммуникационных технологий».

#### Август 2009

Министерство автомобильных дорог, транспорта и связи Ростовской области провело торжественное мероприятие на острове Перебойном, приуроченное к дате передачи А.С. Поповым первой радиогаммы на Донской земле. Также состоялось вручение ведомственных наград работникам предприятий Ростовской области.

Мероприятия в Ростовской области, посвященные 150-летию А.С. Попова



Радиочастотный центр Южного федерального округа Ростова-на-Дону провел торжественное мероприятие по открытию бюста А.С. Попова



Первый заместитель главы администрации Ростова-на-Дону С.А. Манаков



Министр автомобильных дорог, транспорта и связи Ростовской области В.Л. Гойда



Директор колледжа Михаил Борисович Стрюков зачитывает поздравительную телеграмму министра связи и массовых коммуникаций Российской Федерации И.О. Щеголева



Митинг студентов около памятника А.С. Попову



Коллектив Радиочастотного центра Южного федерального округа



В музее связи Ростовского филиала ОАО «ЮТК»



Посещение музея связи Ростовского филиала ОАО «ЮТК», посвященное изобретению радио

### 3. Северо-Западный федеральный округ

#### Город федерального значения Санкт-Петербург

##### 29 октября 2008

В Санкт-Петербургском государственном электротехническом университете «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова-Ленина прошла всероссийская конференция музеев вузов России «Их имена, их дела — национальное достояние России», посвященное 60-летию мемориального музея А.С. Попова. В конференции приняли участие специалисты в вопросах истории связи и музейные работники из семи регионов России.

##### В течение 2008 года

Работниками «ЛЭТИ» подготовлен и издан полноцветный буклет «А.С. Попов» на шести языках. «ЛЭТИ» издана книга «Летопись жизни и деятельности А.С. Попова». Подготовлена и издана книга переписки между А.С. Поповым и Э. Дюкрете. «ЛЭТИ» издан путеводитель по местам Санкт-Петербурга и Кронштадта, связанным с деятельностью А.С. Попова, на русском и английском языках. «ЛЭТИ» издал сборник подлинных документов по вопросам изобретения и начального периода радиосвязи. Кроме того, ФГУ «Центральный музей связи» издал полноцветный каталог (фотоальбом) «История радиосвязи». А в Санкт-Петербургском государственном университете телекоммуникаций им. профессора М.А. Бонч-Бруевича было проведено торжественное заседание. В торжественном заседании принимали участие министр связи и массовых коммуникаций И.О. Щёголев, губернатор Санкт-Петербурга В.И. Матвиенко и заместитель Председателя Правительства Российской Федерации С.Б. Иванов.

##### 16 марта 2009

По инициативе СПбГЭТУ «ЛЭТИ» организовано торжественное заседание, посвященное 150-летию со дня рождения А.С. Попова. На заседании в Смольном присутствовало 450 участников, включая руководителей исполнительных органов государственной власти Российской Федерации и Санкт-Петербурга, представителей научных и образовательных учреждений из регионов России и из-за рубежа.

##### Март 2009

Работниками СПбГУТ им. профессора М.А. Бонч-Бруевича были проведены научно-технические конференции, на которых были представлены доклады студентов, посвященные биографии А.С. Попова и его научной и практической деятельности.

##### Март–май 2009

Помимо этого, в стенах СПбГУТ имени профессора М.А. Бонч-Бруевича было организовано и проведено конкурсы, лекции, семинары, выставки, посвященные 150-летию со дня рождения А.С. Попова, инновациям и информационным технологиям, научно-техническому творчеству, и другие мероприятия.

##### 18–23 мая 2009

По инициативе «ЛЭТИ» организована и проведена Международная конференция EUROCON-2009, посвященная 150-летию со дня рождения А.С. Попова. Участники конференции — специалисты в вопросах электротехники и электроники из 49 стран.

##### В течение 2009 года

Проведена реставрация памятника А.С. Попову в сквере по адресу: Каменноостровский пр., д. 39-41 Санкт-Петербургского государственного учреждения «Государственный музей городской скульптуры» и надгробного памятника А.С. Попову на участке № 55 музея-некрополя «Литературные мостки» на Волковском кладбище. Работы по реставрации проведены в соответствии с Адресной программой реставрации предметов музейного фонда Комитета по культуре.

#### Республика Коми

##### 16–31 марта 2009

В ГУ «Национальная детская библиотека Республики Коми им. С.Я. Маршака» прошла книжная выставка о жизни и научной деятельности А.С. Попова «Покоритель эфира». В рамках выставки проведена викторина «Экскурсия в занимательный Технопарк».

##### 27 марта 2009

В ГУ «Национальная детская библиотека Республики Коми имени С.Я. Маршака» организованы «громкие» чтения «А.С. Попов и его первый приемник». Вниманию слушателей предлагались подборки статей из «говорящего» журнала «Хочу все знать», в котором идет речь о создании первого приемника. С помощью специальной аппаратуры сотрудники библиотеки провели трансляцию аудиокниг по радиоузелу на учебно-производственные предприятия Коми регионального отделения Всероссийского общества слепых. По завершению юбилейных мероприятий было принято решение сохранить радиоаппаратуру и передать ее в музей, открытый в помещении библиотеки.

##### 27 марта – 15 апреля 2009

В ГУ «Коми республиканская специальная библиотека для слепых им. Луи Брайля» организована аудиовыставка литературы альтернативных форматов о жизни и деятельности русского ученого-изобретателя «Александр Степанович Попов — изобретатель радио».

**9 апреля 2009**

Завершено строительство волоконно-оптической линии связи «Инта-Воркута» общей протяженностью 348 км. В церемонии открытия волоконно-оптической линии связи принимали участие глава Республики Коми В.А. Тролопов и генеральный директор ОАО «Северо-Западный Телеком» В.А. Акулич. В режиме on-line был проведен видеомост, связавший Воркуту, Сыктывкар, Санкт-Петербург и Череповец, который продемонстрировал возможности новой волоконно-оптической линии связи.

**7–12 мая 2009**

В ГУ «Национальная детская библиотека Республики Коми им. С.Я. Маршака» организованы обзоры периодических изданий — «Волны без границ». Также была проведена игра по технике и изобретениям «Веселый светофор».

**Май 2009**

Организована тематическая публикация под заголовком «150-летию А.С. Попова посвящается», рассказывающая о развитии телекоммуникаций в Республике Коми ОАО «Северо-Западный Телеком» Коми филиал.

**Май 2009**

Проведено расширенное заседание Президиума Коми Научного центра Уральского отделения Российской академии наук, посвященного 150-летию со дня рождения А.С. Попова. Заслушаны научные доклады:

- > «История радио: от изобретения до современной электроники»;
- > «Применение устройств векторных измерений для мониторингов режимов электрической системы»;
- > «Развитие изобретательной деятельности в Институте геологии Коми НЦ УрО РАН.

**20 августа 2009**

Завершено строительство волоконно-оптической линии связи «Ухта-Троицко-Печорск» общей протяженностью 323 км. Также завершено строительство волоконно-оптической линии связи «Ухта-Вуктыл» общей протяженностью 246 км. А в Сыктывкаре состоялось открытие центра продаж и обслуживания клиентов формата «Флагман», являющийся областным филиалом ОАО «Северо-Западный Телеком».

**Сентябрь 2009**

Областной филиал ОАО «Северо-Западный Телеком» организовал акцию «Возможности Интернета», в ходе которой специалисты по связи проводили открытые уроки в средних школах республики и в сервисных центрах ОАО «Северо-Западный Телеком».

**IV квартал 2009 года**

Продолжается строительство волоконно-оптической линии связи Сыктывкар-Усть-Кулом-Ухта на участке Усть-Кулом-Помоздино общей протяженностью 81 км.

**В течение 2009 года**

Областной филиал ОАО «Северо-Западный Телеком» в рамках 150-летия со дня рождения А.С. Попова провел ряд торжественных мероприятий по случаю завершения строительства объектов связи. В рамках проекта по расширению мультисервисной сети Республики Коми с начала 2009 года введено в эксплуатацию три очереди объекта общей мощностью 27 984 портов xDSL. Также приуроченные к юбилейным торжествам в музее истории почтовой связи при Печорском почтамте были презентованы конверты, марки, спецгашения и почтовые карточки. Организатор мероприятия — Управление Федеральной почтовой связи Республики Коми филиал ФГУП «Почта России».

Что касается СМИ, то в 2009 году Агентством Республики Коми по печати и массовым коммуникациям организовано информационное сопровождение юбилейных мероприятий в печатных и электронных средствах массовой информации субъектов Российской Федерации. За отчетный период в рамках освещения мероприятий, посвященных 150-летию со дня рождения А.С. Попова, в средствах массовой информации Республики Коми было опубликовано более 400 материалов.

Основные темы материалов:

- > Празднование 150-летия А.С. Попова;
- > Факты из биографии изобретателя радио А.С. Попова;
- > История радио;
- > История радиолюбительства;
- > Рассказы о работниках связи, радиолюбителях, сотрудниках радиостанций;
- > Модернизация сетей связи в Республике Коми.

На Коми республиканском телевизионном канале «Юрган» празднование 150-летия А.С. Попова освещалось в информационных программах «Талун», «Время новостей», «Время итогов».

Кроме того:

Телеканалом был организован эфир с участием сыктывкарских радиолюбителей в рамках проекта «Рабочий полдень».

Один выпуск телепрограммы «Миян йоз» был посвящен истории радиолюбительства.

## Вологодская область

### 12–15 мая 2009

Череповецкий военный инженерный институт радиоэлектроники провел XXXVI конференцию молодых специалистов, посвященную 150-летию со дня рождения А.С. Попова.

### Май–июнь 2009

В Грязовецком районе областной центр детского (юношеского) научно-технического творчества Вологды провел «Летние радиоигры» — радиоэстафета, сборка радиосхем, прием-передача радиogramм. Мероприятие прошло в детском оздоровительном лагере «Единство».

### Май–декабрь 2009

В читальном зале библиотеки ГОУ НПО ПУ № 30 работали тематические выставки «Развитие средств связи», «Твоя профессия», «По страницам журнала „Радио“».

### Июнь 2009

Областной центр детского (юношеского) научно-технического творчества Вологды провел областной заочный конкурс юных изобретателей и рационализаторов.

### Сентябрь–октябрь 2009

В ГОУ НПО ПУ № 30 прошли встречи с радистом станции «Молодежная» в Антарктиде М.С. Кутюмовым — руководителем «ИнтерСвязьСервис», участником нескольких молодежных радиоэкспедиций в Антарктиду, радистом.

### Сентябрь–октябрь 2009

В Вологде Государственное образовательное учреждение начального профессионального образования «Профессиональное училище № 30» (ГОУ НПО ПУ № 30) организовало экскурсии «Исторические места Вологды, связанные с установлением радиосвязи на Вологодчине», «Появление радиовещания в Вологодской области, первая радиовещательная любительская станция», «Общество любителей радио», «Первый радиодом, первый радиозел», «Развитие телеграфа, почты, телефона».

### Сентябрь–декабрь 2009

Проведены экскурсии в музей связи по экспозиции «Радио — телевидение-радиолубительство» для учащихся ГОУ НПО ПУ № 30.

### Октябрь 2009

Прошли встречи учащихся ГОУ НПО ПУ № 30 с участником радиоэкспедиции на острове Новая Земля Ю.Г. Синица — международным менеджером по радиоспорту, почетным радистом, координатором экспедиции (вел дневник радиоэкспедиции). Дневник радиоэкспедиции — экспонат музея связи.

### Октябрь–ноябрь 2009

Организованы и проведены конкурсы профессионального мастерства среди учащихся ГОУ НПО ПУ № 30, посвященные 150-летию со дня рождения А.С. Попова, по профессиям монтажник связи, монтажник оборудования радио- и телефонной связи, оператор ЭВМ, оператор связи.

### В течение 2009 года

Проведены классные часы и беседы в группах, посвященные 150-летию А.С. Попова. Выпущены брошюры «Неопубликованный автограф А.С. Попова», «Радисты в годы Великой Отечественной войны». Учащиеся ГОУ НПО ПУ № 30 приняли участие в региональном конкурсе «Венок морской славы» (раздел о радиотелеграфистах Вологодчины в годы Великой Отечественной войны). Исследовательская работа по материалам музея связи «Помощь регионов страны осажденному городу» отправлена на конкурс в Санкт-Петербург. Работу выполнила творческая группа в количестве семи человек.

## Калининградская область

### 7 мая 2009

В конференц-зале Правительства Калининградской области проведено торжественное собрание, посвященное Дню радио и 150-летию со дня рождения А.С. Попова. В собрании приняли участие представители Министерства развития инфраструктуры Калининградской области, Управления Федеральной службы Россвязькомнадзора по Калининградской области, Балтийского флота, организаций связи и телерадиовещания, пресс-службы Правительства Калининградской области и средства массовой информации.

### Март–май 2009

В библиотеках Калининградской области проведены выставки книг, журналов, знакомящих с жизнью и научными открытиями А.С. Попова.

### 12–14 ноября 2009

В выставочном комплексе «Балтик-Экспо» проведена XII специализированная выставка «ИнфоЭкспо-2009». В обращении к участникам выставки, опубликованном в каталоге выставки, Министром развития инфраструктуры Калининградской области А.С. Рольбиновым подчеркнута важность и практическое значение открытий А.С. Попова.

## Ленинградская область

### 16–17 марта 2009

Проведен сеанс связи между ФГУП «Главный радиочастотный центр» (позывной RF3C) и станцией R150ASP радиоловительской экспедиции на остров Гогланд. Участниками научно-практической экспедиции на сопке имени А.С. Попова была установлена мемориальная доска в память о 150-летию нашего выдающегося соотечественника.

### Май 2009

Проведена конференция радиожурналистов области «Развитие телекоммуникаций в регионе» с участием руководителей СМИ, РТРС и регионального Управления Роскомсвязьнадзора.

### Сентябрь 2009

Состоялась научно-практическая конференция по развитию радиовещания в современных условиях и на перспективу до 2015 года, на которой были выработаны подходы к работе с учетом перехода на «цифру».

### В течение 2009 года

Среди намеченных и исполненных юбилейных мероприятий Комитет по телекоммуникациям и информатизации Ленинградской области называет начало в Ленинградской области работ по реализации проекта цифрового телерадиовещания на основании плана-графика, утвержденного министром связи и массовых коммуникаций Российской Федерации И.О. Щёголевым 14 октября 2009 года. Это позволит сохранить и развить отрасль, выполнить комплекс мероприятий по приоритетному развитию телерадиовещания в приграничном субъекте Российской Федерации. Также состоялось посещение острова Гогланд, с которого проводились первые сеансы радиосвязи и в координации с военнослужащими Управления Федеральной пограничной службы ФСБ Российской Федерации, ОАО «Северо-Западный Телеком» взято шефство и проведены необходимые работы по поддержанию и реставрации памятника А.С. Попову.

### 2009–2010 годы

В рамках подготовки к празднованию 65-летия Великой Победы в музеях муниципальных районов организованы экспозиции выставки «Радиосвязь на полях сражений Великой Отечественной войны», встречи ветеранов-связистов.

## Мурманская область

### 12–12 апреля 2009

В Мурманской областной универсальной научной библиотеке организована работа выставки «Покоритель эфира. К 150-летию со дня рождения А.С. Попова», на которой представлены литература о жизни и деятельности А.С. Попова, труды ученого по созданию передатчика радиостанции, телефонного радиоприемника, щита для зарядки аккумуляторов.

### 24–27 ноября 2009

Проведен заочный этап XII Региональной научной и инженерной выставки молодых исследователей «Будущее Севера», работа секции «Физика» посвящена 150-летию со дня рождения А.С. Попова. В заочном этапе работы секции приняли участие 10 молодых исследователей.

### 15–18 декабря 2009

Проводится очный этап XII Региональной инженерной и научной выставки «Будущее Севера», где были подведены итоги работы всех секций, в том числе секции «Физика».

### 2009 год

В Мурманском колледже искусств подготовлен стенд по материалам периодической печати и материалам, имеющимся в фонде библиотеки, посвященной 150-летию со дня рождения А.С. Попова. В образовательных учреждениях общего и профессионального образования Мурманской области проведены классные часы, уроки физики, в школьных библиотеках — выставки из фондов библиотеки, лекции, беседы, посвященные 150-летию А.С. Попова. В библиотеках муниципальных образований в рамках юбилейных мероприятий проведены:

- › книжные выставки «Эволюция радиотехнологий и связи», «Открытие, изменившее мир», «7 мая 1895: дата рождения радио», «Великие изобретатели: А.С. Попов»;
- › беседы «Основатель радиотехники», «Изобретатель электронной связи», «Истоки радио», «Что такое радио и кто его изобрел?»;
- › информационные часы «Рождение радио», познавательные часы, лекции.



## Новгородская область

21 октября 2009

В Новгородской областной универсальной научной библиотеке состоялась встреча читателей с редколлегией журнала «Радио» и читателями новгородского отделения Союза радиолубителей России, которая была посвящена празднованию 150-летия со дня рождения А.С. Попова. В рамках мероприятия прошла выставка, на которой были представлены материалы из истории изобретения и начального периода развития радиосвязи, книги о жизни и деятельности А.С. Попова, журналы «Радио» с 1946 года и до наших дней, а также дипломы новгородских радиолубителей. На встрече выступили заместитель главного редактора журнала «Радио» В.К. Чуднов, вице-президент Новгородского отделения Союза радиолубителей России Я.В. Жуков и многие другие участники. Выступления были посвящены истории открытия радио, развитию радиотехники вплоть до наших дней, ее перспективам. Прошла демонстрация документального фильма о запуске радиоспутника и сотрудничестве космонавтов с журналом «Радио», состоялся интересный разговор читателей с редколлегией журнала. На встрече присутствовали 130 человек — учащиеся школ, студенты университета, представители общественности, рабочие и служащие предприятий, радиолубители Великого Новгорода и области.

Санкт-Петербург



Торжественное заседание в актовом зале Смольного, состоявшееся 16 марта 2009 года, открыл глава Минкомсвязи РФ И.О. Щёголев (первый слева-направо)



С приветственным словом к собравшимся обратилась губернатор Санкт-Петербурга В.И. Матвиенко



Заместитель председателя Правительства РФ С.Б. Иванов выступил с докладом, посвященным великим русским ученым



Участники торжественного заседания в актовом зале Смольного

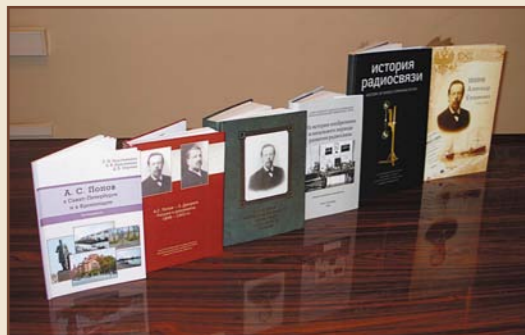


Конференция EUROCON-2009, организованная в честь признания заслуг А.С. Попова, прошла с 18 по 23 мая 2009 года в «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова



Конференция музеев отечественных вузов «Их имена, их дела — национальное достояние России», посвященная 60-летию мемориального музея А.С. Попова, прошла с 29 по 31 октября 2008 года

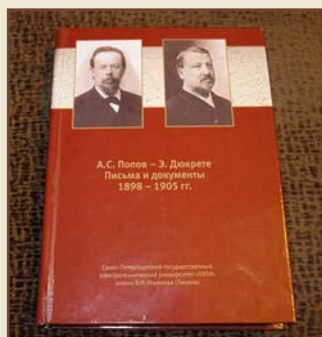
Полиграфические проекты, изданные в Санкт-Петербурге в честь 150-летия А.С. Попова



Пять издательских проектов, посвященных памяти А.С. Попова



Фотоальбом «История радиосвязи»



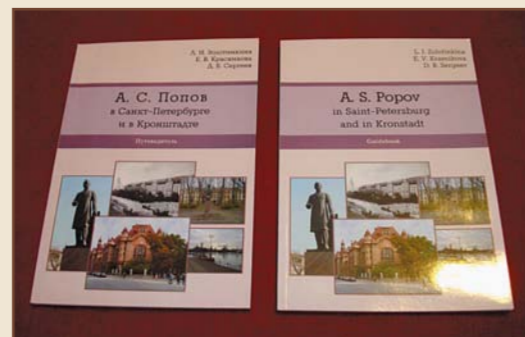
Книга переписки А.С. Попова с французским предпринимателем Эженом Докрете



Книга «Летопись жизни и деятельности А.С. Попова»



Тематический календарь на 2009 год, посвященный А.С. Попову



Изданный на русском и английском языках путеводитель «А.С. Попов в Санкт-Петербурге и в Кронштадте»

Республика Коми



«Коми республиканская специальная библиотека для слепых им. Луи Брайля». «Громкие» чтения в клубе «Читаем вслух»



Книжная выставка



«Коми республиканская юношеской библиотека». Выставка-исследование «Человек изобретающий: Изобретено в России»



«Национальная детская библиотека Республики Коми им. С.Я. Маршак». На книжных выставках «Покоритель эфира», «7 мая — День радио» более 200 детей познакомились великим изобретением А.С. Попова



## 4. Дальневосточный федеральный округ

### Камчатский край

**7 мая 2009**

Камчатский филиал ОАО «Дальсвязь» организовал и провел торжественное заседание, посвященное Дню связи. В мероприятии принял участие заместитель Председателя Правительства Камчатского края.

**27–29 мая 2009**

Камчатский Выставочный центр провел выставки по развитию содействия предпринимательства в Камчатском крае, организовал экспозицию, посвященную становлению развития связи на Камчатке.

### Приморский край

**3 июля 2009**

Проводились соревнования экипажей подвижных измерительных лабораторий. В радио-экспедиции участвовали команды Приморского краевого филиала ФГУП «Радиочастотный центр Дальневосточного федерального округа» и воинской части № 10604.

**3–5 июля 2009**

В рамках ежегодной «Дальневосточной недели информационно-коммуникационных технологий» проводился открытый чемпионат Приморского края по радиоспорту.

**4–5 июля**

Прошли соревнования по спортивной радиопеленгации с участием детских, юношеских и взрослых команд Приморского краевого радиоклуба, детской флотилии «Варяг», Амурского областного центра технического творчества.

**16–17 октября 2009**

Во Владивостоке состоялся открытый чемпионат Приморского края по скоростной радиотелеграфии, посвященный 150-летию со дня рождения А.С. Попова. В соревновании приняли участие команды Приморского регионального отделения союза радиолюбителей России, воинских частей Тихоокеанского флота, Тихоокеанского военно-морского института им. С.О. Макарова, детской флотилии «Варяг», Амурского областного центра технического творчества.

**20–21 октября 2009**

В государственном учреждении культуры «Владивостокский Дом офицеров Тихоокеанского флота» проведена выставка музейных экспонатов средств связи. В выставке приняли участие музеи ОАО «Дальневосточная компания электросвязи», Приморского филиала ФГУП «Почта России», Владивостокского государственного университета экономики и сервиса, Тихоокеанского военно-морского института им. С.О. Макарова, Морского государственного университета им. Г.И. Невельского, Тихоокеанского флота, музей Приморского соединения ПВО и частные коллекционеры. В ходе работы выставки по заявкам муниципальных образовательных учреждений и высших учебных заведений для школьников и студентов проведено 18 уроков истории по становлению и развитию радиосвязи, телевизионного вещания в России. По результатам проведенных мероприятий победители отмечены призами, медалями и памятными подарками. Все мероприятия освещены в средствах массовой информации местного, регионального и федерального значения.

### Амурская область

**В течение 2009 года**

В Благовещенске организованы и проведены торжественные собрания, посвященные Дню радио и 150-летию со дня рождения А.С. Попова. Помимо этого в Благовещенске снова появился собственный музей связи. ОАО «Дальсвязь» организовало постоянно действующую выставочную экспозицию об истории связи в Амурской области. На выставке представлено больше 400 экспонатов. Среди них телефонные коммутаторы старого образца с ручным переключением абонентов, таксофоны 60-х, 80-х и 90-х годов, телефонные справочники и фотографии. Кроме давно устаревших приборов в экспозиции есть и совсем недавно вышедшие из использования, в том числе пейджеры, сотовые телефоны аналоговых стандартов, модемы образца 90-х годов.

### Магаданская область

**В течение 2009 года**

Библиотеками региона подготовлены и проведены обзорные выставки «От дерзкой мечты до великих свершений», «Человек, открывший миру радио», «Начало радиотехники в России», «У истоков радио», «Шумное изобретение», посвященные 150-летию со дня рождения А.С. Попова. Выставки посетили более 10 тыс. учащихся образовательных учреждений.

## Сахалинская область

### 4–7 мая 2009

В общеобразовательных учреждениях Сахалинской области были проведены открытые тематические уроки физики и внеклассные мероприятия, приуроченные 150-летию со дня рождения А.С. Попова.

### 5 мая 2009

В общественно-политической газете Сахалинской области «Губернские ведомости» опубликованы материалы «Урожай с электромагнитного поля» и «Он подарил миру радио», оба посвящены истории развития радиовещания и личности А.С. Попова.

### 7 мая 2009

В Южно-Сахалинске прошли торжественные собрания, посвященные Дню радио и 150-летию со дня рождения А.С. Попова. В собраниях приняли участие представители департамента по печати, телерадиовещания и связи Сахалинской области.

### 7 мая 2009

Средствами массовой информации осуществлялось сопровождение мероприятий, посвященных 150-летию со дня рождения А.С. Попова.

Телерадиокомпанией «ОТВ» подготовлен сюжет «Праздник связистов» в новостном выпуске «Центр внимания. Сахалин», посвященный профессиональному празднику и приуроченный к 150-летию со дня рождения изобретателя радио А.С. Попова.

В Сахалинской областной универсальной научной библиотеке прошли две книжные выставки:

- › В отделе обслуживания — выставка «У истоков радио», к 150-летию со дня рождения А.С. Попова.
- › В отделе городского абонемена — выставка «Изобретатель радио — А.С. Попов».

## Еврейская автономная область

### 2009 год

Централизованным узлом электросвязи № 6 Хабаровского филиала ОАО «Дальсвязь» проведен конкурс эрудитов среди школьников области, посвященный 150-летию со дня рождения А.С. Попова. В конкурсе приняли участие команды из шести человек, в которые вошли наиболее эрудированные старшеклассники школ области. Команда-победительница награждена шестью бесплатными подключениями к сети Интернет.

### В течение 2009 года

Редакциями областных средств массовой информации подготовлены и опубликованы следующие материалы:

- › «Кто изобрел радио: К 150-летию со дня рождения А.С. Попова» (газета «Биробиджанская звезда» 21.08.2009);
- › Беседа с ветераном областного радио Ю.М. Файнзильбергом (радио ГТРК «Бира» 07.05.2009);
- › Сюжет о проводном радиовещании в области (радио ГТРК «Бира» 29.05.2009);
- › Сюжет, посвященный Дню радио и 150-летию со дня рождения А.С. Попова (ТВ ГТРК «Бира» 07.05.2009);
- › Прямой эфир, посвященный Дню радио (радио Ретро-ФМ 07.05.2009);
- › Прямой эфир, посвященный Дню радио (радио ФМ-Биробиджан 07.05.2009).

## Чукотский автономный округ

### В течение 2009 года

В средствах массовой информации округа на протяжении всего года шло активное освещение мероприятий, посвященных 150-летию со дня рождения А.С. Попова.

Приморский Край



20–21 октября 2009 года в государственном учреждении культуры «Владивостокский Дом офицеров Тихоокеанского флота» прошла выставка музейных экспонатов средств связи



## 5. Сибирский федеральный округ

### Республика Алтай

**7 мая 2009**

В Горно-Алтайском филиале ОАО «Сибирьтелеком» прошло торжественное мероприятие в форме on-line конференции с включением видеостудии ОАО «Сибирьтелеком» и аудиостудий подразделений филиала, посвященное Дню радио, а также 150-летию со дня рождения А.С. Попова. На данном мероприятии из студии Генеральной дирекции с приветственным словом и поздравлениями выступил генеральный директор ОАО «Сибирьтелеком», представитель Аппарата Полномочного представителя Президента Российской Федерации в СФО, директор по управлению персоналом, председатель первичной профсоюзной организации. Из студии Горно-Алтайского филиала ОАО «Сибирьтелеком» выступил директор филиала, заместитель министра регионального развития Республики Алтай, председатель Комитета по экономической политике, предпринимательству и туризму у Государственного собрания Эл Курултай Республики Алтай.

### Республика Бурятия

**22–23 августа 2009**

Проведены республиканские соревнования по спортивной радиопеленгации, в которых приняли участие команды Октябрьского Дома творчества школьников (ОДТШ) г. Улан-Удэ, Бурятского регионального отделения РОСТО, Бичурского Совета РОСТО, Мухоршибирского детского Дома творчества (ДДТ) и Нижне-Торейского детского Дома творчества, а также команды из Иркутской области: «Байкал» г. Иркутска, средняя образовательная школа № 5 г. Ангарска. Город Томск представлял ветеран спортивной радиопеленгации В.А. Прилуцкий. По итогам первенства заняли: 1-е место — команда ОДТШ г. Улан-Удэ, 2-е место — команда Бичурского Совета РОСТО, 3-е место — команда Мухоршибирского ДДТ, 4-е место — команда Нижне-Торейского ДДТ.

### Республика Тыва

**Апрель–сентябрь 2009**

В учебных заведениях Республики Тыва были проведены внеклассные уроки, часы, посвященные выдающемуся ученому, изобретателю радио А.С. Попову.

Государственной телевизионной и радиовещательной компанией «Тыва» было подготовлено три материала, посвященных личности А.С. Попова:

14 апреля 2009 г. в утреннем выпуске радионовостей на русском языке;

15 августа 2009 г. в радионовостях на тувинском языке;

3 сентября 2009 г. в теленовостях на русском языке.

### Республика Хакасия

**Май 2009**

В Абакане в Национальной библиотеке им. Н.Г. Доможакова организована и проведена книжная выставка «Покоритель эфира», посвященная юбилею А.С. Попова. Выставка ознакомилась с жизненным путем русского ученого и его величайшим изобретением — радио, рассказала о высоких технологиях в области радио, о применении радиоволн в различных областях техники. Раздел «Говорит Абакан» посвящен истории становления радио в Хакасии. На выставке были представлены книги, периодические издания, в том числе 50-х и 80-х годов издания. К выставке выпущен каталог литературы, посвященный А.С. Попову.

**Декабрь 2009**

В Абакане Хакасский национальный краеведческий музей им. Л.Р. Кызласова подготовил выставку «Покоритель эфира. К 150-летию А.С. Попова».

### Алтайский край

**Март–апрель 2009**

В рамках месячного естественно-научного цикла в образовательных учреждениях края прошли тематические лекции «А.С. Попов — изобретатель радио», классные часы «От идеи к изобретению», «Имена изобретателей в названиях улиц городов», клуб интересных встреч «Радио — это интересно», турниры по теме «Радиоволны», тематические выставки «Радио вчера и сегодня», конференции учащихся «История радио», «Истории радиотехники посвящается», конкурс рисунков «Открытие века», литературная гостиная «Великие физические открытия», олимпиады по физике, радиопередачи по внутренней радиосети «Великие ученые и их открытия».

**7 мая 2009**

Управлением Алтайского края по транспорту и связи совместно с компаниями-операторами различных видов электросвязи в Ленинском районе Барнаула на улице, носящей имя А.С. Попова, установлена памятная мемориальная плита, изготовленная Кольванским камнерезным заводом. В высших учебных заведениях края прошел конкурс стенных газет, посвященный 150-летию со дня рождения А.С. Попова.

**Апрель–июнь 2009**

Проведены образовательные встречи в музеях, научных центрах учебных заведений на тему «Радио в нашей жизни». Также прошли конкурсы рефератов по физике среди студентов первого курса на тему «А.С. Попов», классные часы, заочные интернет-экскурсии в мемориальный музей А.С. Попова в Санкт-Петербургском техническом университете «ЛЭТИ», компьютерные презентации «Выдающиеся открытия наших соотечественников. А.С. Попов», викторины «Что мы знаем о средствах связи», библиотечные выставки книг о радио и А.С. Попове.

**Иркутская область****24 апреля 2009**

В Иркутском конференц-зале клуба «Ладога» состоялся круглый стол «Инженерная мысль А.С. Попова». В работе круглого стола приняли участие представители Правительства Иркутской области, общественные деятели, операторы связи Иркутской области, главные редакторы и журналисты ведущих СМИ региона. По результатам круглого стола выпущен цикл передач, статей и информационных материалов в средствах массовой информации.

**Апрель–май 2009**

Иркутским отделением музея «Развитие связи в Сибири» для школьников и студентов Приангарья проводились тематические экскурсии «Гений инженерной мысли Александр Степанович Попов». Была открыта специализированная экспозиция под таким же названием, на которой был представлен магазин сопротивления, собранный руками А.С. Попова.

**Кемеровская область****24–27 марта**

Администрацией Кемеровской области и города Кемерово, ОАО «Сибирьтелеком», Кемеровским государственным университетом, Кузбасской выставочной компанией «Экспо-Сибирь» были организованы и проведены три научно-практические конференции по применению новых информационных технологий при реализации мероприятий национальных проектов «Образование», «Здоровье» и регионального проекта «Культура» в рамках XII специализированных выставок-ярмарок «Интерком» и «Инфотелеком». В конференциях приняли участие представители 89 фирм и организаций регионов и 20 городов Кузбасского региона.

**5 мая 2009**

На территории возле Кемеровского центра технической эксплуатации была заложена аллея имени А.С. Попова. Мероприятие проведено при участии департамента транспорта и связи Кемеровской области, Кемеровского филиала ОАО «Сибирьтелеком».

**6–8 мая 2009**

Департамент транспорта и связи Кемеровской области, администрации городов и районов организовали и провели торжественные собрания на предприятиях электросвязи области, посвященные Дню радио и 150-летию со дня рождения А.С. Попова.

**7 мая 2009**

Администрация Кемеровской области, департамент транспорта и связи Кемеровской области провели в Кемерово Торжественный губернаторский прием, посвященный Дню радио и 150-летию со дня рождения А.С. Попова. Медалями, почетными грамотами и благодарственными письмами Коллегии Администрации Кемеровской области награждены работники предприятий связи.

**Новосибирская область****27–29 апреля 2009**

Научно-техническое общество им. А.С. Попова организовало Научно-техническую конференцию «Дни науки».

**Апрель 2009**

Центр воспитательной работы СибГУТИ организовал показ по телевидению Сибирского государственного университета телекоммуникаций и информатики слайд-шоу «Экспонаты Центрального музея связи им. А.С. Попова».

**5 мая 2009**

Новосибирской территориальной профсоюзной организацией Общероссийского профсоюза работников связи Российской Федерации было проведено торжественное собрание представителей трудовых коллективов предприятий отрасли связи, посвященное Дню радио и 150-летию со дня рождения А.С. Попова.

**6 мая 2009**

Федерацией радиоспорта Новосибирской области проведено совместное собрание федерации радиоспорта Новосибирской области и Совета Сибирских федераций радиоспорта.

**7 мая 2009**

В Сибирском государственном университете телекоммуникаций и информатики прошло торжественное заседание, посвященное 150-летию со дня рождения А.С. Попова, с участием ветеранов отрасли связи, руководителей и работников отраслевых предприятий, ветеранов Великой Отечественной войны, а также представителей органов государственной власти Российской Федерации и региональных администраций.

**18, 21, 22, 26 мая 2009**

ЗАО «Мобиком-Новосибирск» организовал экскурсии для учащихся старших классов средних общеобразовательных учреждений Новосибирской области на объекты ЗАО «Мобиком-Новосибирск».

**Февраль 2009**

В Сибирском государственном университете телекоммуникаций и информатики проведена вторая виртуальная выставка технического творчества студентов вузов Новосибирска и Новосибирской области.

**Омская область****7 мая 2009**

Министерством промышленной политики, транспорта и связи Омской области организовано и проведено торжественное заседание, посвященное 150-летию со дня рождения А.С. Попова. В заседании приняли участие руководители ведущих предприятий связи и радиоэлектронного комплекса региона, представители органов власти, радиотехнического факультета Омского государственного технического университета, Омского областного радиоклуба. В рамках мероприятия прошло вручение Почетных грамот Правительства Омской области, Министерства промышленной политики, транспорта и связи Омской области.

**19 мая 2009**

Министерством промышленной политики, транспорта и связи Омской области проведено торжественное собрание в Омском филиале ОАО «Сибирьтелеком», посвященное Международному дню электросвязи и 150-летию со дня рождения А.С. Попова. Итогом заседания стало вручение Почетных грамот Правительства Омской области.

**1–4 июня 2009**

Министерством промышленности и торговли Российской Федерации, Правительством Омской области, Академией военных наук Российской Федерации организована и проведена конференция «Техника специального назначения, радиотехника, электроника и связь» в рамках Международного технологического конгресса «Военная техника, вооружение и технологии двойного применения в XXI веке». Работу конференции возглавил заместитель министра промышленности и торговли Российской Федерации Ю.И. Борисов. Более трехсот представителей органов власти, руководителей, специалистов ведущих предприятий оборонно-промышленного комплекса и ученых из Москвы, Санкт-Петербурга, Иркутской, Томской, Свердловской, Нижегородской и Омской областей обсуждали вопросы разработки и производства стационарных и мобильных комплексов радиосвязи, систем дистанционного управления, оборудования радиоэлектронной защиты вооружений и военной техники Сухопутных войск от высокоточного оружия. По результатам работы конгресса издан специальный выпуск «Вестник Академии военных наук», с материалами конференции объемом 392 страницы.

**14 июля 2009**

Открытым акционерным обществом «Производственное объединение „Радиозавод имени А.С. Попова“» (РЕЛЕРО) организована и проведена конференция «150 лет со дня рождения А.С. Попова». В адрес участников конференции поступило приветствие заместителя министра промышленности и торговли Российской Федерации Ю.И. Борисова.

**10–12 мая 2009**

В Омском государственном университете им. Ф.М. Достоевского на физическом факультете при поддержке ведущих предприятий радиоэлектронной промышленности региона проведена научно-техническая конференция, на которой были представлены 14 докладов студентов, посвященных биографии А.С. Попова, его научной и практической деятельности. Лучшие работы отмечены ценными призами.

**7–9 апреля 2009**

Министерством промышленной политики, транспорта и связи Омской области, федеральным государственным унитарным предприятием «Радиочастотный центр Сибирского федерального округа», закрытым акционерным обществом «Омск-Инфо» организована и проведена третья Всероссийская конференция «Беспроводные сети передачи данных. Омский выпуск-3», посвященная 150-летию со дня рождения А.С. Попова.



Более 100 представителей науки, предприятий связи, промышленности, органов власти из 20 регионов России обсудили пути сотрудничества, обменялись опытом, продемонстрировали свои разработки в области беспроводных технологий. В средствах массовой информации Омской области вышли сюжеты и статьи, посвященные работе конференции.

#### 8 апреля 2009

В Омском государственном университете им. Ф.М. Достоевского состоялся конкурс на знание основ построения беспроводных сетей передачи данных, посвященный 150-летию со дня рождения А.С. Попова, среди студентов физического, математического, химического факультетов и факультета компьютерных наук. В мероприятии приняли участие 250 студентов университета. Студентам, показавшим хорошие результаты в конкурсе, были вручены авторские издания книги С. Рыбалко «Беспроводные сети передачи данных». Главный приз конкурса — ноутбук был вручен закрытым акционерным обществом «Омск-Инфо» студенту математического факультета Андрею Кожухову.

#### 1 сентября 2009

Операторами связи Омской области при поддержке Министерства образования Омской области организованы экскурсии для учащихся средних и старших классов общеобразовательных учреждений г. Омска на объекты связи. Школьники посетили современные телефонные станции, познакомились с работой call-центров компаний. На мероприятии учащимся рассказали о роли изобретения выдающегося русского ученого А.С. Попова — радио в становлении отрасли, о роли телекоммуникаций в жизни общества, о том, что значит профессия «связист».

### Томская область

#### 3–5 июня 2009

В Томске прошел VII Всероссийский форум безопасности. В рамках форума проведены VI Межрегиональная специализированная выставка-ярмарка «Системы телекоммуникаций и средства связи-2009», XI Всероссийская научно-практическая конференция «Проблемы информационной безопасности государства, общества и личности, безопасность нанотехнологий» и научно-практическая конференция «Новые научные и образовательные программы и услуги инновационных университетов города Томска в сфере информационных и телекоммуникационных технологий». В мероприятии приняли участие 38 организаций, в том числе 7 — из других регионов.

### Новосибирск



Школьные экскурсии, организованные Сибирским филиалом ОАО «МегаФон» в рамках мероприятий по празднованию 150-летия со дня рождения А.С. Попова

Омск



Визит министра промышленной политики, транспорта и связи А.В. Горбунова в Омском НИИ Приборостроения



Директор ОНИИП В.А. Березовский



Конференция «Беспроводные сети передачи данных. Омский выпуск 3»



Республика Хакасия, Абакан



Выставка «Покоритель эфира» в Хакасском национальном краеведческом музее, посвященная 150-летию со дня рождения А.С. Попова



На открытии выставки



Экспозиция выставки



Автор выставки — И.И. Ташгандинов

## 6. Уральский федеральный округ

### Курганская область

#### Январь–июль 2009

В районах области прошли соревнования по радиоспорту за право обладать дипломом «Далматово – 150 лет А.С. Попову», учрежденным Федерацией радиоспорта Курганской области. В соревнованиях приняли участие спортсмены Курганской, Свердловской, Челябинской, Омской, Московской, Тульской и Калининградской областей, Краснодарского и Ставропольского краев, Украины, Молдовы, Германии. 183 спортсмена сумели набрать 150 очков с радиостанциями Курганской области и стали обладателями почетного диплома.

#### 14–16 марта 2009

Из Далматовского монастыря (KN-06) работала юбилейная радиостанция R150RP. Экспедиция была посвящена 150-летию со дня рождения А.С. Попова, который в течение двух лет учился в стенах этого монастыря. Было проведено 1200 радиосвязей на KB- и UKB-диапазонах.

#### 10 апреля 2009

В МУ «Далматовский краеведческий музей» состоялось заседание общества краеведов Далматовского района «Наш земляк — Александр Попов», посвященное 150-летию со дня рождения русского ученого.

#### 18–19 апреля 2009

Состоялся второй выезд в Далматовский монастырь, было проведено более 2000 QSO.

#### 6 мая 2009

В Курганском филиале электросвязи ОАО «Уралсвязьинформ» проведено торжественное собрание, посвященное Дню радио и 150-летию со дня рождения А.С. Попова.

#### 7 мая 2009

Подготовлен и вышел в эфир в программе «Новости-45» региональной телекомпании «Регион-45» телевизионный сюжет, посвященный деятельности А.С. Попова. В радиозэфире ГТРК «Курган» прозвучали два радиосюжета на тему Дня радио, 150-летия А.С. Попова и материал корреспондентов из Далматовского района.

#### 10 июня 2009

В Курганской областной универсальной библиотеке им. А.К. Югова организована презентация книги Ю.П. Агафонова «Связь в Зауралье», в которой глава «Великий гражданин России» посвящена А.С. Попову.

#### Июнь–сентябрь 2009

В библиотечных и образовательных учреждениях г. Кургана и Далматовского района работала передвижная выставка МУ «Далматовский краеведческий музей», посвященная 150-летию со дня рождения А.С. Попова.

#### 2009

Выпущен крупноформатный настенный календарь на 2009 год, посвященный жизни и деятельности А.С. Попова. Государственными и муниципальными библиотеками Курганской области оформлялись книжные выставки: «Юбилей великого земляка», «Гениальный изобретатель», «Шумное изобретение» и др.

### Свердловская область

#### Февраль–апрель 2009

В Екатеринбурге были организованы посещения студентами Уральского технического института связи и информатики — филиала ГОУ ВПО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» Музея радио им. А.С. Попова.

#### 16 марта 2009

В Уральском техническом институте связи и информатики — филиале ГОУ ВПО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» состоялись торжественный митинг и возложение цветов у памятника А.С. Попову. На митинге присутствовали министр энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области Ю.П. Шевелев, председатель комитета связи и информационных технологий администрации Екатеринбурга В.Н. Тимофеев и другие ответственные представители региона.

#### 16 марта 2009

Организационным комитетом по подготовке и проведению мероприятий, посвященных 150-летию со дня рождения изобретателя радио А.С. Попова, и Координационным советом руководителей предприятий телекоммуникаций и информатизации Свердловской области учреждена юбилейная общественная медаль «150 лет со дня рождения изобретателя радио А.С. Попова». К юбилею был выпущен тираж в 150 экземпляров, награждение проводилось на торжественном заседании в Правительстве Свердловской области и других торжественных мероприятиях.

**17 марта 2009**

В Уральском техническом институте связи и информатики — филиале ГОУ ВПО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» был организован круглый стол «Формирование единого информационного пространства и стратегии развития средств связи Свердловской области и Екатеринбурга до 2020 года».

**17 марта 2009**

Проведено торжественное заседание в Правительстве Свердловской области с участием представителя Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации (директор департамента государственной политики в области связи В.А. Таранов), заместителя генерального директора ФГУП «Российская телевизионная радиовещательная сеть», представителей администрации губернатора Свердловской области, председателя и членов Правительства Свердловской области, председателя Палаты Представителей Законодательного собрания Свердловской области, начальника войск связи Приволжско-Уральского военного округа, представителей войсковых подразделений связи, руководителей предприятий инфотелекоммуникационного комплекса, профессорско-преподавательского состава и студентов высших и средних специальных учебных заведений.

**17 марта 2009**

В Екатеринбурге на выставочном стенде Управления федеральной почтовой связи Свердловской области — филиала ФГУП «Почта России» прошла торжественная церемония гашения конверта и марки, выпущенных к юбилейной дате, с участием представителей ИТЦ «Марка» и Минкомсвязи России (директор департамента государственной политики в области связи В.А. Таранов).

В городском округе Краснотурьинск (место рождения А.С. Попова, входит в состав Свердловской области) проведены:

- › региональная научно-практическая конференция «А.С. Попов. Диалог времен», в которой приняли участие научные сотрудники краеведческого музея Краснотурьинска и Северного округа, краеведы города и Свердловской области, радиолобители, студенты;
- › круглые столы с радиолобителями Северного округа «А.С. Попов. Развитие средств связи в регионе», «Развитие радиоклуба имени А.С. Попова»;
- › музыкальный вечер «Музыка в семье Поповых»;
- › конкурс рефератов среди учащейся молодежи «Краснотурьинск — родина изобретателя радио»;
- › мероприятие «Бенефис одного экспоната (телевизор КВН-49)»;
- › прочитано 35 лекций на предприятиях и в учебных заведениях;
- › проведено 126 экскурсий в мемориальном музее А.С. Попова (более 3900 участников);

- › опубликованы статьи в «Областной газете» и местных газетах «Заря Урала», «Вечерний Краснотурьинск»;
- › открыта мемориальная доска на доме семьи Поповых и проведено освящение дома настоятелем храма Максима Исповедника;
- › организованы выставки «Радио и телеаппаратура», «А.С. Попов — фотограф» (передвижная), «Духовно-просветительская деятельность священнослужителей Верхотурского уезда», «Женщины семьи Поповых»;
- › благоустроена территория и оформлена подсветка памятника А.С. Попову (с участием Екатеринбургского филиала электросвязи ОАО «Уралсвязьинформ»), возложены цветы;
- › получен специальный позывной «R9DMP» постоянной радиостанции в доме семьи Поповых, радиостанция работала в марте 2009 года.

**17–19 марта 2009**

Прошел VI Евро-Азиатский форум «СвязьПромЭкспо 2009», посвященный 150-летию со дня рождения А.С. Попова, в рамках которого состоялись:

- › оглашение приветственной телеграммы от родственников А.С. Попова;
- › выставка систем связи и телекоммуникаций;
- › III выставка компьютерной техники и современных информационных технологий «URALINFO»;
- › круглые столы «Формирование единого информационного пространства и стратегия развития средств связи Свердловской области и г. Екатеринбурга до 2020 года», «Электронный муниципалитет» и «Оптимизация бизнеса с применением антикризисных информационных технологий»;
- › заседание Координационного совета руководителей предприятий телекоммуникаций и информатизации Свердловской области;
- › интернет-видеомост с рядом городов России;
- › сотрудниками кафедры «Связь» Уральского государственного университета путей сообщения проведен финал конкурса профессионального мастерства «Лучший мастер по сварке ВОЛС».
- › викторина, посвященная 150-летию со дня рождения А.С. Попова.

**18–19 марта 2009**

В Уральском техническом институте связи и информатики — филиале ГОУ ВПО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» организована и проведена научно-практическая конференция «Связь-Пром-2009».

**Апрель–май 2009**

В Уральском техническом институте связи и информатики — филиале ГОУ ВПО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» был организован конкурс стенных газет, посвященный 150-летию со дня рождения А.С. Попова.

**5 мая 2009**

В Уральском техническом институте связи и информатики — филиале ГОУ ВПО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» была проведена научно-практическая конференция «Перемены в образовании в условиях инновационной экономики и подготовки кадров для сферы инфокоммуникаций».

**В течение 2009 года**

К юбилею Министерством энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области:

- › подготовлен пресс-релиз, разослан во все СМИ г. Екатеринбурга и Свердловской области, размещен на сайтах Министерства и Правительства Свердловской области;
- › осуществлена публикация статей о деятельности А.С. Попова в «Областной газете»;
- › выпущены сюжеты на областном телевидении в программах «Вести-Урал», ТК «Ермак», 4-й канал.

При активном участии ОАО «Уралсвязьинформ» выполнены ремонт и работы по обновлению экспозиций в музее радио им. А.С. Попова в г. Екатеринбурге. Открытие новой экспозиции прошло 16 марта 2009г. с участием членов Правительства Свердловской области, администрации г. Екатеринбурга, руководителей предприятий инфотелекоммуникационного комплекса, профессорско-преподавательского состава и студентов высших и средних специальных учебных заведений.

В музее радио им. А.С. Попова (г. Екатеринбург):

- › проведено 367 экскурсий, количество посетителей — 9098;
- › организовано 20 передвижных выставок в школах и 15 выставок на благотворительной основе для детских домов и школ-интернатов;
- › подготовлен цикл радиопередач и сюжеты для телепередач, информация для публикации в газетах «Вечерний Екатеринбург», «Уральский рабочий».

Екатеринбургским филиалом электросвязи ОАО «Уралсвязьинформ»:

- › оказана спонсорская помощь музеям им. А.С. Попова в г. Екатеринбург и г. Красноуральск;
- › создан научно-популярный фильм «По следам великого ученого», который был показан по областному телевидению.

ФГУП «радиочастотный центр Уральского федерального округа»:

- › проведены соревнования радиолюбителей из Свердловской, Курганской, Челябинской областей, Пермского края и других регионов УРАЛА, посвященные 150-летию со дня рождения А.С. Попова, в которых приняли участие более 150 человек. Главный приз — Кубок А.С. Попова был изготовлен по специальному заказу и торжественно вручен победителю-радиолюбителю из г. Челябинск;
- › предприятие приняло активное участие в реконструкции памятника А.С. Попову в г. Волчанске, торжественное открытие которого состоялось в день города 30 августа 2009 г.;
- › приобретены 2 комплекта (приемо-передатчик и антенное оборудование) и переданы для коллективной радиостанции при отделе культуры, молодежи и спорта г. Верхотурья и любителей радиостанции дома-музея А.С. Попова в г. Красноуральск;
- › организован фотоконкурс «Радио в нашей жизни»;
- › оказана спонсорская помощь ветеранам войск связи;
- › подготовлен и демонстрировался на выставке «СвязьПромЭкспо-2009» слайд-фильм, посвященный жизни и деятельности А.С. Попова.

Создан новый раздел на сайте Координационного совета руководителей предприятий телекоммуникаций и информатизации Свердловской области, размещена информация на сайте Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области, в «Областной газете», на городских медиаэкранах.

Совместно с Центром дополнительного образования для детей «Дворец молодежи» организованы конкурсы и соревнования среди школьников, в том числе:

- › конкурс на лучшую радиоуправляемую модель среди технических секций и клубов Свердловской области (количество участников областного этапа — 88);
- › конкурс творческих проектов старшеклассников, посвященных 150-летию со дня рождения А.С. Попова, на третьем (региональном) этапе всероссийской олимпиады школьников и областной политехнической олимпиады (количество участников — 112);
- › областная выставка по радиоэлектронике в рамках фестиваля «Майская радуга» (количество участников — 40);
- › областной конкурс творческих работ младших школьников «Азбука экономики», посвященный средствам связи в рамках фестиваля «Майская радуга» (количество участников — 36).

Администрацией города Екатеринбурга:

- › отреставрирован памятник А.С. Попову и мемориальные доски;
- › на городском WEB-портале размещены материалы, посвященные А.С. Попову;
- › подготовлены и показаны на городских медиаэкранах рекламные видеоролики, посвященные А.С. Попову;
- › поощрены Благодарственными письмами Главы Екатеринбурга работники предприятий отрасли связи.

Радиотехническим институтом-РТФ УГТУ-УПИ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина проведены:

- › торжественные собрания ветеранов, сотрудников и студентов, посвященные 150-летию со дня рождения А.С. Попова;
- › конкурс «Что, где, когда?» между студентами и преподавателями;
- › торжественное шествие к памятнику А.С. Попову;
- › встреча и прием студенческой делегации Томского университета автоматики, связи и управления (автопробег, посвященный 150-летию со дня рождения А.С. Попова);
- › конкурс выпускных работ и курсовых проектов, посвященный 150-летию со дня рождения А.С. Попова.

В Уральском техническом институте связи и информатики — филиале ГОУ ВПО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» был проведен:

- › месячник качества учебы, посвященный 150-летию со дня рождения А.С. Попова и 79-й годовщине образования учебного заведения;
- › участие студентов в V Всероссийской Олимпиаде по информационным технологиям в г. Санкт-Петербурге (3 студента получили дипломы).

Предприятиями связи по собственным планам разработана и выпущена продукция с символикой юбилейной даты.

## Челябинская область

### 24–29 апреля 2009

На базе приборостроительного факультета Южно-Уральского государственного университета прошла 61-я Научная конференция, посвященная 150-летию со дня рождения А.С. Попова, в ходе которой были проведены заседания секций радиотехнических систем и радиотехники.

### 7 мая 2009

ГТРК «Южный Урал» и Челябинский областной радиотелевизионный передающий центр организовали акцию «Радио в нашей жизни», посвященную юбилею А.С. Попова, 80-летию радио «Южный Урал» и 15-летию радио «Студия-1». Также была проведена акция «Радио слушает Александр Попов», суть которой — рассказать о том, какую роль сыграло радио в жизни однофамильцев А.С. Попова.

### Май 2009

В городских и районных телерадиокомпаниях Челябинской области и газетах вышли программы, сюжеты и статьи, посвященные 150-летию со дня рождения А.С. Попова.

## Екатеринбург



17-19 марта 2009 года в Екатеринбурге состоялся VI Евро-Азиатский форум «СвязьПромЭкспо 2009»



В рамках форума прошла выставка современных средств связи и информационных технологий, международная научно-практическая конференция по актуальным проблемам отрасли, «крутой стол»: «Продвижение услуг связи и реализация «Схемы развития средств связи Свердловской области и города Екатеринбурга», торжественная церемония вручения лауреатам премии-медали имени профессора А.С. Попова, отраслевой конкурс красоты «Мисс Коммуникация 2009»

Екатеринбург



16 марта 2009 года в честь 150-летия со дня рождения Александра Степановича Попова в Екатеринбурге состоялся торжественный митинг. Студенты радиофака УГТУ-УПИ



Памятник в день рождения изобретателя радио был засыпан цветами. Военные связисты Приволжско-Уральского военного округа также приняли участие в митинге



В день 150-летия изобретателя радио А.С. Попова в Екатеринбурге прошла торжественная церемония открытия обновленной экспозиции Музея радио



Экспонаты Музея радио



Экспозиция музея органично соединяет в себе память об историческом прошлом — том времени, когда в 1871–73 годах в этом доме жил юный Александр Попов, учащийся Екатеринбургского духовного училища. Вместе с тем, музейная экспозиция — это рассказ о развитии технической мысли: от открытия электромагнитных волн, изобретения радио, развития радиосвязи до современных достижений радиотехники, радиоэлектроники, радиоастрономии



Екатеринбург



В честь юбилея Александра Степановича Попова Правительство Свердловской области организовало торжественное заседание, в котором приняли участие члены Правительства, представители операторов связи, ветераны-связисты, студенты



С докладом выступает председатель Правительства Свердловской области Виктор Кокшаров



Лучшим связистам Среднего Урала Виктор Кокшаров вручил правительственные грамоты и сувенир — макет екатеринбургского памятника Попову

## 7. Приволжский федеральный округ

### Республика Башкортостан

#### 15 марта – 7 мая 2009

В Москве состоялась II Всероссийская конференция музеев связи, организованная при участии Федерального агентства связи, ФГУ «Центральный музей связи им. А.С. Попова», ФГУП «Почта России». В ней принял участие сотрудник музея связи ОАО «Башинформсвязь», выступив с презентацией. Доклад о музее связи опубликован в сборнике материалов конференции. Отчет о конференции опубликован в ведомственной газете «Связист Башкортостана».

#### 16–19 сентября 2009

Во всех подразделениях ОАО «Башинформсвязь» при поддержке органов государственной власти проведены торжественные собрания, посвященные 150-летию со дня рождения А.С. Попова

#### Первое полугодие 2009 года

Регионом проведено более 60 тематических экскурсий о жизни и деятельности А.С. Попова. Музей массово посетили почти 1300 человек, в том числе студенты Уфимского государственного колледжа радиоэлектроники, Башкирского государственного университета, учащиеся школ города. Аналогичные мероприятия проведены в 12-и филиалах-музеях, территориально расположенных в межрайонных узлах электросвязи ОАО «Башинформсвязь».

#### Второе полугодие 2009 года

Приобретены книги о жизни и деятельности великого ученого, сборники материалов о развитии радио, изданные Центральным музеем связи им. А.С. Попова в 2009 году. На их основе составлены и регулярно проводятся тематические экскурсии о жизни и деятельности изобретателя, его работе по созданию нового средства связи. В летнее время музей связи массово посетили дети, отдыхающие в школьных и загородных оздоровительных лагерях, студенты. С 1 сентября возобновлены экскурсии учащихся школ, вузов и ссузов. Помимо этого, дополнена экспозиция в музее связи ОАО «Башинформсвязь», посвященная изобретению и развитию радио. В годы войны в Уфе была смонтирована мощная радиостанция РВ-1 имени Коминтерна. В 1942–1943 годах Исполком Коминтерна из центральной студии радиовещания, оборудованной на пятом этаже Дома связи, еженедельно по 20 часов в сутки вел антифашистские передачи на 18 европейских языках. Макет и наиболее интересные узлы и детали легендарной станции наглядно демонстрируют значение величайшего изобретения А.С. Попова — радио.

#### В течение 2009 года

Обновлена экспозиция в музее связи ОАО «Башинформсвязь», посвященная изобретению и развитию радио. На фоне портрета изобретателя разворачивается демонстрация материалов о жизни и деятельности А.С. Попова. К знаменательным дням музеем был приобретен новый экспонат — макет первого искусственного спутника Земли в натуральную величину, наглядно демонстрирующий, как радио, начавшись с грозоотметчика Попова, преодолело космические расстояния. Продолжается работа по пополнению фондов музея. Так создается отдел вычислительной техники, цель которого — не только демонстрировать уникальные и редкие образцы вычислительного оборудования XX века, но прежде всего, формировать у людей отношение к технике как составной части общечеловеческой культуры. Раскрывая достижения научной и технической мысли прошлых лет, музей активно пропагандирует новые услуги, предлагаемые компанией. Таким образом, музей является имиджевым инструментом акционерного общества «Башинформсвязь», не только принимающим во внимание историю развития предприятия, но и способствующим решению главной задачи — обеспечить самыми современными, качественными услугами связи населения республики.

### Республика Марий Эл

#### Март–май 2009

Общеобразовательными учреждениями Республики Марий Эл проведены классные часы, посвященные 150-летию со дня рождения А.С. Попова с демонстрацией фильмов и презентаций о его биографии. Проведение классных часов сопровождалось выпуском стеновых газет на тему: «Удивительное изобретение великого русского ученого А.С. Попова». В Государственном образовательном учреждении Республики Марий Эл «Лицей им. М.В. Ломоносова» для учащихся 8-х классов проведен классный час «Формирование духовно-нравственных ценностей и гражданских позиций на примере жизни русского ученого А.С. Попова». С учащимися старших классов проведен урок-семинар «Биография русского ученого А.С. Попова».

#### 13–30 апреля 2009

Проведена выставочная экспозиция детских работ; конкурс рисунков на тему «Мои родители — связисты» — среди детей работников филиала в Республике Марий Эл ОАО «Волга-Телеком».



**27 апреля – 8 мая 2009**

В канун Дня радио среди учащихся 10–11-х классов государственного образовательного учреждения Республики Марий Эл «Лицей информационно-вычислительных технологий «МегаТех» была проведена викторина «Радио: как все начиналось», работая над вопросами которой ребята могли узнать о тех великих людях, что стояли у истоков изобретения радио.

**6 мая 2009**

Филиал в Республике Марий Эл ОАО «ВолгаТелеком» провел викторину для радиослушателей «Радио-М». Викторина посвящена истории возникновения радио, жизни и творчеству изобретателя радио А.С. Попова.

**7 мая 2009**

В Йошкар-Оле состоялось торжественное присвоение имени А.С. Попова базовой станции сотовой связи компании «Мегафон» в Республике Марий Эл. И.о. министра экономического развития, промышленности и торговли Республики Марий Эл В. Пашин и директор компании «Мегафон» в Республике Марий Эл А. Семенов перерезали праздничную ленту на открытии мемориальной доски в честь русского изобретателя. Специально для приглашенных журналистов компания «Мегафон» продемонстрировала возможности мобильного Интернета. На встрече была организована интернет-конференция «Техническое развитие и проекты-2008», участники которой могли задавать вопросы генеральному директору компании «Мегафон» в Поволжье А.Ю. Курданову.

**7 мая 2009**

ВГУП ВГТРК Государственная телерадиокомпания «Марий Эл» представила телезрителям материал о заводском радио Марийского машиностроительного завода, участок связи которого 7 мая 2009 года отмечал свой 60-летний юбилей.

**7 мая 2009**

ВГУП ВГТРК Государственная телерадиокомпания «Марий Эл» радиослушателям представила радиопередачи «Сегодня — День радио» и «Ветеран». В рамках программы прозвучали воспоминания ветеранов марийского радио А.А. Косовой, Е.А. Столярова, Л.П. Протасовой. Ветераны рассказывали о развитии радиовещания на марийской земле, искренне радовались современным достижениям. Выпуск теле- и радиопрограмм, сюжетов, посвященных юбилею А.С. Попова. В рамках программ прозвучали воспоминания ветеранов Марийского радио.

**7–9 мая 2009**

ВГУП ВГТРК Государственная телерадиокомпания «Марий Эл» представила телезрителям материал о торжественном присвоении имени А.С. Попова базовой станции сотовой связи компании «Мегафон» в Республике Марий Эл.

**Республика Татарстан****19–20 июня 2009**

В Казане состоялся пятый юбилейный Евразийский форум информационной безопасности «Инфофорум-Евразия». В работе форума приняли участие представители федеральных агентств, парламентарии и руководители ведомств, курирующих вопросы информатизации и связи в странах СНГ, руководители международных организаций — ОДКБ, СНГ, ШОС, ведущих российских, зарубежных и международных компаний, занимающихся развитием информационных технологий. В Казани основным организатором выступило Правительство Республики Татарстан в лице Министерства информатизации и связи Республики Татарстан. С приветственным словом на пленарном заседании «Международные аспекты информационной безопасности: вызовы и угрозы, требующие общего решения и взаимодействия» обратился первый заместитель премьер-министра Республики Татарстан Борис Павлов.

**10–11 сентября 2009**

Состоялась VII Международная научно-практическая конференция «Инфокоммуникационные технологии глобального информационного общества». Конференция ежегодно проводится по инициативе Министерства информатизации и связи Республики Татарстан при поддержке Правительства Республики Татарстан и Международной академии связи. В конференции приняли участие более 450 представителей федеральных и региональных органов государственной власти, высших учебных заведений и научно-исследовательских институтов Республики Татарстан и других субъектов Российской Федерации, зарубежных компаний и компаний Российской Федерации, работающих в области информационных технологий и связи. На конференцию по вопросам формирования глобального информационного общества и использования инфокоммуникационных технологий представлено 169 научных трудов 284 авторов. Доклады обсуждены на 4 секциях, в рамках которых участники обсуждали научно-технические, экономические, правовые, социальные и информационные задачи развития и формирования глобального информационного общества.

**В течение 2009 года**

В рамках юбилейных мероприятий, посвященных празднованию 150-летия со дня рождения А.С. Попова, руководством Министерства информатизации и связи Республики Татарстан были прочитаны лекции в Казанских вузах: КГТУ им. А.Н. Туполева (КАИ), ПГУТИ и КЭТС.

**Удмуртская Республика****7 мая 2009**

На предприятиях отрасли связи Удмуртской Республики были проведены торжественные собрания, посвященные Дню радио и 150-летию со дня рождения А.С. Попова.

## Чувашская Республика

### 16 марта 2009

Чебоксарским электротехникумом связи с участием Государственного комитета Чувашской Республики по связи и информатизации проведена Научно-практическая конференция, посвященная 150-летию со дня рождения первооткрывателя радио А.С. Попова. В мероприятии приняли участие А.Н. Сидоренко, заместитель председателя Государственного комитета Чувашской Республики по связи и информатизации, В.Г. Албутов, председатель Чувашского регионального отделения радиолюбителей России, И.Б. Семенов, технический директор ОАО «Волгателеком», С.А. Панкратов, заместитель главного инженера ОАО «Волгателеком». С докладами, посвященными жизни и научным достижениям ученого, выступили студенты и преподаватели.

### 25 апреля 2009

Министерством культуры по делам национальностей, информационной политике и архивного дела Чувашской Республики, автономным учреждением «Национальное радио Чувашии», Госкомсвязьинформ Чувашии организована презентация и тестовое вещание Национального радио Чувашии. В День чувашского языка, 25 апреля, для участников праздничного митинга, который состоялся перед национальной библиотекой, было организовано прямое включение радиостанции.

## Пермский край

### 12 марта 2009

В Перми и Верещагине были открыты коллективные детские радиостанции имени А.С. Попова. Был проведен тестовый сеанс связи Пермь — Верещагино. В дальнейшем, благодаря этим радиостанциям, ребята смогут связываться с радиолюбителями из любой точки мира.

### 16 марта 2009

В фойе Пермского почтамта и одновременно в Центральном музее связи имени А.С. Попова в Санкт-Петербурге состоялось специальное гашение юбилейных почтовых конвертов. Гашение 480 коллекционных почтовых конвертов в этот день производилось специальным почтовым штемпелем с изображением А.С. Попова.

### 16 марта 2009

В Перми прошла панихида в Кафедральном Соборе в день рождения А.С. Попова.

### Март 2009

Состоялась торжественная церемония закладки камня на месте будущего памятника А.С. Попова. Проведено соревнование радиолюбителей Уральского региона, посвященного юбилею русского ученого. Решением Законодательного Собрания Пермского края присвоено имя изобретателя радио, уроженца Пермской губернии А.С. Попова, Пермскому радиотехническому колледжу. По результатам радиосвязи со станцией на острове Гогланд в период работы юбилейной научно-практической экспедиции, организованной ФГУП «ГРЧЦ» совместно с Союзом радиолюбителей России получен диплом регионального отделения союза радиолюбителей России (Санкт-Петербург) радиолюбителем УА9-ФФФ. Телеканалы «ВГТРК-Т7», «Уралинформ ТВ», «РИФЕЙ», «ВЕТТА» подготовлен цикл передач, посвященный А.С. Попову, в том числе, создание и показ фильма «Уралинформ ТВ».

### 6 мая 2009

В рамках юбилейных мероприятий состоялся первый автопробег операторов связи края по маршруту Пермь — Красноуральск — Екатеринбург — Пермь. (По местам А.С. Попова на Урале). Мероприятие организовано региональной общественной организацией «Союз операторов связи» Пермского края. В программе автопробега посещение Мемориального музея А.С. Попова в Красноуральске, митинг и возложение цветов к памятнику А.С. Попову в Екатеринбурге.

### Май 2009

Проведено соревнование радиолюбителей Уральского региона, посвященного памяти русского ученого. Состоялся шахматный турнир в краевой Федерации шахмат операторов связи Пермского края, приуроченный к юбилею А.С. Попова. Проведено первенство Перми по свободнолетающим и радиоуправляемым авиамоделям. Также в Перми организованы и проведены книжные выставки, посвященные 150-летию со дня рождения А.С. Попова. В ходе краевого проекта «Имя Перми Великой», объявленного ГТРК «Пермь» совместно с краевым министерством культуры, А.С. Попов вышел в финал в числе семи имен земляков и по итогам голосования в финале занял второе место.

### 2 июня 2009

В зале Пермской епархии прошли чтения, посвященные 150-летию со дня рождения А.С. Попова. На чтения были приглашены представители власти, топ-менеджеры операторов связи Пермского края, научные сотрудники высших учебных заведений города.

## Кировская область

### 14–24 марта 2009

Областным Советом РОСТО и Центром детского (юношеского) технического творчества проведена неделя активности радиолюбителей Кировской области. В мероприятии приняли участие 30 радиолюбителей. Состоялось 325 сеансов радиосвязи

### 16 марта 2009

Кировской областной специальной библиотекой для слепых проведены информационные часы «Основатель радио А.С. Попов». Информационные часы проведены и в филиалах Слободском и Котельничском.

### 18 марта 2009

Областной детской библиотекой имени А.С. Грина организованы и проведены циклы бесед с детьми «Великий изобретатель радио» — о биографии А.С. Попова, о важности его изобретения для дальнейшего развития радиосвязи, телевидения.

### Март 2009

Кировской ордена Почета государственной универсальной областной научной библиотекой имени А.И. Герцена была организована книжная выставка «150 лет изобретателю радио Александру Попову». На ней были представлены 43 единицы документов, книг и статей разных лет.

### 11 апреля 2009

Областным Советом РОСТО и Центром детского (юношеского) технического творчества проведены областные соревнования по скоростной телеграфии. В соревновании приняли участие взрослые и дети (20 человек). Трое юных участников выполнили юношеские разряды.

### 5–11 мая 2009

Центральный Совет РОСТО и Союз радиолюбителей России провели международные соревнования по радиосвязи на КВ «Победа — мемориал-64». Радиолюбителям Кировской области в этих соревнованиях присвоен специальный позывной РП — 4 НКФ. Необходимо было набрать 64 очка (в честь 64-ой годовщины Победы в Великой Отечественной войне). В зачет идет только связь с другими регионами со специальными позывными. Жители Кирова набрали в этих соревнованиях 81 очко.

## Нижегородская область

### 25 января 2008 – 16 марта 2009

Нижегородской государственной областной телерадиокомпанией «ННТВ» подготовлен цикл телевизионных передач, посвященных 150-летию со дня рождения А.С. Попова.

### 23 марта 2009

Союзом журналистов Нижегородской области проведена конференция с редакторами районного радиовещания на тему: «Перспективы развития Нижегородского радиовещания. Цифровое радиовещание».

### 19–23 апреля 2009

Министерством образования Нижегородской области проведена Нижегородская сессия молодых ученых (естественные науки). В сессии приняли участие свыше двухсот аспирантов и молодых ученых вузов Нижнего Новгорода, Сарова, Дзержинска, Арзамаса.

### Февраль 2009

Комитетом информационных технологий и связи Нижегородской области издана книга «Нижегородская радиолaborатория — технопарк в оригинале».

## Оренбургская область

### 16 марта – 7 мая 2009

Оренбургский филиал Поволжского государственного университета телекоммуникаций и информатики и Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики организовали выставку «А.С. Попов. Страницы воспоминаний» и провели в ее рамках видеоконференцию между Поволжским государственным университетом телекоммуникаций и информатики Самара и Оренбургским филиалом Поволжского государственного университета телекоммуникаций и информатики.

### 21–29 апреля 2009

Оренбургский государственный университет организовал работу секции о жизни и деятельности А.С. Попова и развитии радио в рамках XXXI научной студенческой конференции.

### 5 мая 2009

Оренбургский филиал ОАО «Вымпелком» организовал и провел в областном Дворце творчества детей и молодежи имени В.П. Поляничко фестиваль «Талант-Парад», посвященный 150-летию со дня рождения А.С. Попова. В фестивале приняли участие около сорока сотрудников, пенсионеров и детей работников филиала.

**7 мая 2009**

ОАО «Вымпелком»-Оренбургский филиал осуществил запуск в опытно-коммерческую эксплуатацию сети 3G в Оренбурге. Проведены торжественные мероприятия по запуску сети 3G, посвященные Дню радио и 150-летию со дня рождения А.С. Попова. Помимо этого, Министерство образования Оренбургской области провело праздничные мероприятия, посвященные 150-летию со дня рождения А.С. Попова в общеобразовательных учреждениях области. Также совместно с территориальными органами управления образованием, образовательными учреждениями были проведены следующие мероприятия: викторины; классные часы; беседы; дискуссии; круглые столы; конкурсы презентаций, рассказов и сочинений, рисунков, детской открытки-поздравления, фотографии, видео-проектов, стенгазет, технического творчества; конкурсы исследовательских работ, творческих проектов; выставки декоративно-прикладного, научно-технического творчества; интеллектуальные игры, марафоны, интернет-путешествия, слайд-шоу на темы посвященные А.С. Попову и его изобретениям, развитию, значению отрасли связи.

В тот же день ОАО «МСС-Поволжье-Оренбургское отделение» организовало пресс-брифинг с участием генерального директора А. Курданова, посвященный Дню радио и 150-летию со дня рождения А.С. Попова для региональных средств массовой информации.

**26 мая 2009**

Министерство информационной политики, общественных и внешних связей Оренбургской области провело единый областной день информации, в ходе которого рассмотрена тема: «Состояние и перспективы развития электронных средств массовой информации Оренбургской области. 150-летие со дня рождения А.С. Попова». Эта тема подготовлена и включена в информационный вестник майского «Дня информации».

**В течение 2009 года**

Участие воспитанников муниципального образовательного учреждения дополнительного образования детей «Станция юных техников Ленинского района г. Орска» Оренбургской области в заочных Российских соревнованиях молодежных радиостанций и заочных Российских соревнованиях «Весна-2009», посвященных 150-летию со дня рождения А.С. Попова. Завоеваны первые места по радиосвязи на коротких волнах, а также второе место в международных заочных соревнованиях по радиосвязи на коротких волнах среди женщин на приз журнала «Радио».

**Пензенская область****Май 2009**

Состоялось торжественное присвоение имени А.С. Попова одной из базовых станций связи компании «Мегафон» в Пензе с освещением этого мероприятия в средствах массовой информации.

**Самарская область****8 март – апрель 2009**

Самара Профессорско-преподавательским составом Поволжского государственного университета телекоммуникаций и информатики в учебных заведениях проведены конференции и семинары, посвященные 150-летию А.С. Попова.

**16 марта 2009**

В Поволжском государственном университете телекоммуникаций и информатики в многотиражной газете «Академия связи» опубликована статья о 150-летию А.С. Попова.

**Март 2009**

В колледже связи Поволжского государственного университета телекоммуникаций и информатики организована выставка технической и публицистической литературы в библиотеке университета, посвященная 150-летию А.С. Попова.

**Март-апрель 2009**

В музее университета подготовлены тематические стенды, посвященные изобретателю радио А.С. Попову и новинкам в области радиосвязи и телевидения.

**Март-апрель 2009**

В Поволжском государственном университете телекоммуникаций и информатики проведена серия тематических лекций, посвященных А.С. Попову, для студентов ПГУТИ в музее ПГУТИ. Лекции сопровождались показом фильмов об А.С. Попове.

**7-21 апреля 2009**

В колледже связи Поволжского государственного университета телекоммуникаций и информатики проведен смотр-конкурс «Лучший по профессии».

**29 апреля, 5 мая 2009**

В Поволжском государственном университете телекоммуникаций и информатики проведены 48-я студенческая научная конференция; X Международная научно-техническая конференция «Проблемы техники и технологии в телекоммуникациях»; VII международная научно-техническая конференция «Оптические технологии в телекоммуникациях».

**6 мая 2009**

В колледже связи Поволжского государственного университета телекоммуникаций и информатики проведена конференция, посвященная 150-летию со дня рождения А.С. Попова и дополнительно ряд мероприятий, приуроченных к юбилею А.С. Попова:

- › конференция «Связь 21 века»;
- › смотр-конкурс художественной самодеятельности к Дню радио;
- › тематические классные часы по истории связи, в том числе классный час «Связь в годы Великой Отечественной войны» с приглашением ветеранов — связистов колледжа связи ПГУТИ;
- › выставка картин преподавателя колледжа связи, ветерана Великой Отечественной войны Г.М. Данилочкина.

**7 мая 2009**

В Самаре в Поволжском государственном университете телекоммуникаций и информатики проведено торжественное собрание, посвященное Дню радио, в рамках которого сделан доклад, посвященный 150-летию со дня рождения А.С. Попова, и организован праздничный концерт.

**7 мая 2009**

В колледже связи Поволжского государственного университета телекоммуникаций и информатики проведена выставка технического творчества студентов.

**Саратовская область****16 марта 2009**

Саратовский областной радиопередающий центр (ОРТПЦ) организовал и провел торжественный митинг и возложение цветов к памятнику А.С. Попову на территории филиала ФГУП «РТРС» «Саратовский областной радиопередающий центр».

**16 марта 2009**

Министерством промышленности и энергетики Саратовской области организовано информационное сопровождение мероприятий, посвященных 150-летию со дня рождения А.С. Попова в печатных и электронных средствах массовой информации субъектов Российской Федерации.

**7 мая 2009**

Министерством промышленности и энергетики Саратовской области, Саратовским региональным отделением Поволжского филиала ОАО «Мегафон» с участием руководства Саратовского филиала ФГУП «Радиочастотный центр Приволжского федерального округа», управления Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Саратовской области произведен торжественный запуск базовой станции имени А.С. Попова в г. Саратове (дачный поселок «Пчелка»). Мероприятие освещалось в СМИ.

**Ульяновская область****13-18 апреля 2009**

В Ульяновском государственном техническом университете на радиотехническом факультете проведены выставки программных продуктов и экспонатов и студенческая научно-техническая конференция. В мероприятиях приняли участие свыше двухсот студентов факультета и родственников специальностей вузов города. 62 экспоната и доклада отмечены дипломами Ульяновского регионального отделения Российского научно-технического общества радиотехники, электроники и связи им. А.С. Попова.

**7 мая 2009**

В Колонном зале областного Правительства состоялось награждение работников связи Почетными грамотами Губернатора. В тот же день на центральной площади Ульяновска прошла ярмарка связи, в мероприятиях которой приняли участие Ульяновский филиал ОАО «ВолгаТелеком», ЗАО «Ульяновск-GSM», Ульяновский филиал ОАО «ВымпелКом», Ульяновский филиал ФГУП «Радиочастотный центр ПФО», Ульяновское отделение «МСС-Поволжье» (Мегафон) и другие. По инициативе Ульяновского филиала ОАО «ВолгаТелеком» и ЗАО «Ульяновск GSM» был организован передвижной музей связи. Музей посетили бесплатно все желающие, где они знакомились с документами об истории связи в регионе, старым и современным оборудованием связи.

**22-23 сентября 2009**

В Ульяновском государственном техническом университете (УлГТУ) проведена VI Всероссийская научно-техническая конференция «Современные проблемы создания и эксплуатации радиотехнических систем». В конференции приняли участие ученые УлГТУ и гости из различных городов России (Казани, Кирова, Рязани, Тулы, Москвы, Томска, Новосибирска) и университетов Германии. По результатам конференции издан сборник материалов конференции объемом свыше 300 страниц. Доклады ученых УлГТУ опубликованы в материалах Юбилейной сессии Центрального Совета Российского научно-технического общества радиотехники, электроники и связи (РНТО РЭС) им. А.С. Попова.

Мероприятия, состоявшиеся в ОАО «Башинформсвязь» в связи с празднованием 150-летия со дня рождения А.С. Попова



Открытие Второй всероссийской конференции музеев связи, проведенной при участии Центрального музея связи им. Попова в Москве



Участники Второй всероссийской конференции музеев связи



Работники Уфимского радиоцентра устанавливают в музее связи новый экспонат — контур сложения мощностей легендарной станции РВ-1 имени Коминтерна



Школьники и студенты из д. Московка Учалинского района Республики Башкортостан на тематической встрече, посвященной юбилею А.С. Попова в музее связи ОАО «Башинформсвязь»



Студенты 5-го курса физического факультета Башкосуниверситета, обучающиеся по специальности «физика и техника связи и системы коммутации», в музее связи знакомятся с экспозицией, посвященной становлению радиосвязи в Башкортостане



Торжественное собрание, посвященное Дню радио, а также 150-летию со дня рождения А.С. Попова



Торжественное собрание, посвященное Дню радио, а также 150-летию со дня рождения А.С. Попова



ОАО «Башинформсвязь» приобрело для музея связи новый экспонат — точную копию первого искусственного спутника земли



Изготовлен макет легендарной станции РВ-1 имени Коминтерна



Ветераны связи в музее связи на встрече, посвященной юбилейным датам, знакомятся с разделом, посвященным А.С.Попову и его изобретению



Марий Эл



Директор компании «МегаФон» в Марий Эл Алексей Семенов открывает мемориальную доску А.С. Попову в рамках церемонии присвоения имени ученого базовой станции сотовой связи



Алексей Семенов и первый заместитель министра экономического развития, промышленности и торговли Республики Марий Эл Вячеслав Петрович Пашин на церемонии открытия мемориальной доски



Представители средств массовой информации и Алексей Семенов на церемонии присвоения имени А.С. Попова базовой станции сотовой связи компании «МегаФон» в Республике Марий Эл



Конкурс детского рисунка «мои родители — связисты», проведенного филиалом в Республике Марий Эл ОАО «ВолгаТелеком» с 13 апреля по 5 мая 2009 года



В Государственном образовательном учреждении Республики Марий Эл «Лицей им. М.В. Ломоносова» для учащихся 8-ых классов проведен классный час «Формирование духовно-нравственных ценностей и гражданских позиций на примере жизни русского ученого А.С.Попова». С учащимися старших классов проведен урок-семинар «Биография русского ученого А.С. Попова»



Нижегородская область



Заседание участников Международного форума «Информационные технологии в управлении»



Губернатор Нижегородской области пакет В.П. Шанцев общается с участниками Форума



7 мая состоялась Торжественное заседание, посвященное русскому ученому. В мероприятии принял участие В.П. Шанцев



Участники мероприятия «Сессия молодых ученых», посвященного юбилею А.С. Попова



Фестиваль «Занимательные миры», приуроченный к году А.С. Попова



Юное поколение знакомится с азами радиовещания в Нижегородской радиолaborатории

Оренбургская область



Участие воспитанников муниципального образовательного учреждения дополнительного образования детей «Станция юных техников Ленинского района г. Орска» Оренбургской области в заочных Российских соревнованиях молодежных радиостанций и заочных Российских соревнованиях «Весна-2009», посвященных 150-летию со дня рождения А.С. Попова



Пермь



Пермскому радиотехническому колледжу присвоено имя Александра Степановича Попова



Студенты радиотехнического колледжа на церемонии открытия новой вывески



Участники церемонии закладки памятного камня на месте будущего памятника А.С. Попову



Памятный камень по традиции был освящен православным священником



Право открыть камень получил руководитель управления Роскомсвязнадзора по Пермскому краю Юрий Щетков



Юные радиосвязисты в честь юбилея А.С. Попова провели сеансы радиосвязи



Пермь



Детская радиостанция им. А.С. Попова в г. Перми получила официальный статус



Детская радиостанция им. А.С. Попова в эфире



Участники шахматного турнира, посвященного памяти изобретателя радио А.С. Попова



Специальное гашение маркированных конвертов, выпущенных в память 150-летия со дня рождения изобретателя радио А.С. Попова



Автопробег «Пермь — Краснотурьинск — Екатеринбург — Пермь» памяти А.С. Попова к старту готов



Автопробег «Пермь — Краснотурьинск — Екатеринбург — Пермь» памяти А.С. Попова. Родина изобретателя радио – г. Краснотурьинск. Памятное фото участников с директором музея

Самара



Лекция о деятельности А.С. Попова для студентов ГОУВПО «Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в музее вуза



Один из экспонатов музея ГОУВПО «Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики»



Стенд А.С. Попова с мероприятия Поволжского государственного университета телекоммуникаций и информатики



Мероприятие в колледже связи Поволжского государственного университета телекоммуникаций и информатики, приуроченное к 150-летию русского ученого



Открытие базовой станции сети «Мегафон» имени А.С. Попова, состоявшееся 7 мая 2009 года, при участии руководителя управления связи и коммуникаций министерства транспорта, связи и автомобильных дорог Самарской области С.П. Чукина (справа) и коммерческого директора Поволжского филиала ОАО «Мегафон» А.Б. Левыкина



Вышка Самарского областного радиотелевизионного передающего центра

Саратов



Библиотека колледжа Г.В. Шевченко представила презентацию выставки справочных и научно-популярных изданий, посвященных памяти А.С. Попова



Членами студенческого клуба «Крылья» подготовлен устный журнал к 150-летию великого русского ученого



7 мая 2009 года состоялось присвоение базовой станции «МегаФон» имени А.С. Попова. Памятную доску открыл заместитель руководителя управления Россвязькомнадзора по Саратовской области Сергей Илясов



Ульяновск



7 мая в Колонном зале областного Правительства состоялось награждение работников связи Почетными грамотами Губернатора



Участники студенческой научно-технической конференции в Ульяновском государственном техническом университете



В лаборатории нанотехнологий Ульяновского государственного технического университета



4 мая на центральной площади Ульяновска прошла Ярмарка связи



По инициативе Ульяновского филиала ОАО «ВолгаТелеком» и ЗАО «Ульяновск GSM» был организован передвижной музей связи

## 8. Северо-Кавказский федеральный округ

### Республика Дагестан

#### 5 июня 2009

К 150-летию со дня рождения А.С. Попова в Дагестанском государственном техническом университете на радиотехническом факультете прошла научно-техническая конференция, на которой профессорско-преподавательским составом, аспирантами и студентами были представлены доклады по профильной научной тематике. Открыл конференцию заведующий кафедрой «Радиотехника и телекоммуникации», к.т.н., доцент М.С. Гусейнов, который дал информацию о роли открытия А.С. Попова на мировой научно-технический прогресс. Все последующие выступающие зав. Кафедрами (Д.А. Магомедов, д.т.н., профессор, зав. Кафедрой БиМАС; Б.А. Билалов, д.т.н., профессор, зам. Зав. Кафедрой Микроэлектроники; М.Г. Вердиев, д.т.н., профессор, зав. Кафедрой физики) также отметили роль открытия А.С. Попова в той или иной отрасли современной радиоэлектроники. На конференции присутствовали представители промышленных предприятий, крупных и малых коммерческих фирм республики, народнохозяйственная деятельность в той или иной степени связана с радиоэлектроникой. В тот же день факультет посетили старшеклассники из школ городов Махачкала и Каспийск, Гүнибского, Хавского, Табасаранского, Хасавюртовского районов. С большим интересом слушали информацию об истории рождения радио, научно-просветительской деятельности А.С. Попова, современном состоянии и перспективах дальнейшего развития радиоэлектроники. Также университет посетили студенты Дагестанского политехнического колледжа и Дагестанского механического техникума, обучающиеся на профильных радиотехнических специальностях

### Республика Ингушетия

#### Май 2009

В государственных и муниципальных библиотеках Республики Ингушетия были оформлены и проведены тематические иллюстрированные книжные выставки, посвященные 150-летию со дня рождения А.С. Попова.

#### 2009 год

В республиканских средствах массовой информации прошел ряд теле- и радиопередач, газетных и журнальных публикаций, посвященных жизни и творческой деятельности А.С. Попова.

### Карачаево-Черкесская Республика

#### 2009 год

В республиканской государственной национальной библиотеке имени Х.Б. Байрамуковой проведена читательская конференция по теме: «А.С. Попов — прорыв в мировой системе массовых коммуникаций», в рамках которой была отражена историческая эпоха от изобретения радиоприемника А.С. Поповым и до становления, развития республиканского радиовещания и перехода на цифровую подачу радиосигнала в Карачаево-Черкесской Республике. В работе читательской конференции приняли участие учащиеся высших, средне-специальных, общеобразовательных учебных заведений республики, представители филиала ФГУП «ВГТРК» «ГТРК «Карачаево-Черкесия», республиканских средств массовой информации, общественности.

### Чеченская Республика

#### 2009 год

Согласно плану Министерства транспорта и связи Чеченской Республики, в электронных и печатных СМИ освещались мероприятия, посвященные 150-летию со дня рождения ученого. На телеканале ГТРК подготовлены специальные выпуски авторской передачи И. Хатуева «Пресс-обзор», посвященные 150-летию со дня рождения А.С. Попова, Р. Мусева «Вектор власти» и круглый стол, посвященный 150-летию со дня рождения А.С. Попова. В газетах Республики опубликованы статьи, посвященные 150-летию со дня рождения А.С. Попова: «Победители эфира», «Радио помогает жить», «Чеченские связисты отметили 150-летие А.С. Попова и свой профессиональный праздник».

### Ставропольский край

#### 16 марта 2009

В Ставропольском колледже связи проведено торжественное собрание, посвященное 150-летию со дня рождения А.С. Попова. Также в виртуальном музее колледжа была открыта тематическая экспозиция, рассказывающая о деятельности русского ученого.

#### Март-апрель 2009

Руководством Ставропольского колледжа связи проведены конкурсы рефератов, викторины, посвященные 150-летию со дня рождения А.С. Попова.

#### 5-7 мая 2009

В Ставропольском колледже связи открыта выставка технического творчества студентов.



Детекторный приемник с телефоном для приема телеграмм на слух системы Попова. Франция, фирма «Дюкрете», 1901 г.

---

**УВЕКОВЕЧЕНИЕ ПАМЯТИ  
А.С. ПОПОВА**

---



Глава Минкомсвязи И.О. Щёголев и генеральный секретарь МСЭ Х. Туре в момент открытия мемориальной доски в Женеве в честь А.С. Попова



Спутнику связи «Экспресс-АМ44», запущенному с космодрома Байконур 11 февраля 2009 года, присвоено имя А.С. Попова



Мемориальная доска на фасаде здания Химической лаборатории Петербургского университета



Памятник А.С. Попову возле средней школы, носящей его имя, Далматово



Памятник А.С. Попову в Далматово



Мемориальная доска, Краснотуринск



Улица Попова, Далматово



Мемориальная доска на фасаде Морского собрания, Кронштадт



Мемориальная доска на фасаде Минного офицерского класса, Кронштадт



Мемориальная доска на фасаде Музея радио, Екатеринбург



Музей радио, Екатеринбург



Памятный камень и доска у летней гавани в Кронштадте



Памятник А.С. Попову на Каменноостровском проспекте в Петербурге



Мемориальная доска на фасаде здания бывшей Радиотелеграфной мастерской Кронштадтского порта



Мемориальная доска, Краснотуринск

