

## Павел ЕРМОЛОВ

### Основатель радиотехнологий и Севастополь

*К 150-летию со дня рождения профессора А. С. Попова*

150 лет отделяет нас от рождения 4 марта 1859 г.<sup>1</sup> в семье священника Стефана Петровича Попова в поселке Турьинские рудники на Северном Урале четвертого ребенка — Александра, и более 100 лет — от трагических событий в истории России — революции 1905—1907 гг., ставших одной из основных причин безвременного ухода из жизни выдающегося ученого конца XIX — начала XX вв., российского электротехника, основателя радиотехнологий Александра Степановича Попова. Интернет перегружен студенческими рефератами и просто биографическими сведениями о Попове: на запрос «Александр Степанович Попов» поисковик Яндекс выдает около 200 тысяч ссылок, Google — более полумиллиона. Казалось бы, все правильно и просто. Но... Автору настоящего очерка недавно случайно попал в руки реферат студента одного из севастопольских учебных заведений радиотехнического профиля на тему «А. С. Попов — изобретатель радио». Реферат, насколько я понимаю, был создан за несколько минут — время, необходимое для снятия файла из Интернета, небольшой подверстки и создания титульного листа. На этом титульном листе стоял сакраментальный «зачОт» (так говорят студенты), но в тексте — ни единого слова или намек на то, что основные испытания в области радиосвязи в конце XIX — начале XX вв. Попов проводил на Черноморском флоте и в Севастополе, и уж тем более совершенно ничего не говорится об удивительном человеке, севастопольце, более шестидесяти лет отдавшем исследованию деятельности А. С. Попова и многократно писавшем о его «черноморских опытах» — Евгении Антониновиче Федотове, ушедшем из жизни в год 150-летия Александра Степановича.

---

<sup>1</sup> Все даты до 31 января 1918 г. приведены по старому стилю.

## А. С. ПОПОВ И ЧЕРНОМОРСКИЙ ФЛОТ

Так называется одна из последних публикаций о Попове (в соавторстве с В. В. Воробьевым, одним из севастопольских исследователей деятельности Александра Степановича).<sup>2</sup> В ней сделана попытка на основании последних данных оценить то значение, которое имели проводившиеся в 1899—1902 гг. т. н. «черноморские опыты» Попова. В качестве источниковой базы нами были взяты публикации того периода в «Крымском вестнике»,<sup>3</sup> переписка Александра Степановича с супругой — Раисой Алексеевной из фонда Мемориального музея А. С. Попова и вышедшая недавно в Санкт-Петербурге книга — летопись его жизни и деятельности.<sup>4</sup>

Некоторые моменты нашего исследования заслуживают того, чтобы о них упомянуть в настоящем очерке.

«Крымский вестник», раздел Хроника: <sup>5</sup> *Предстоящие опыты беспроводногo телеграфирования с судов практической эскадры Черного моря вызвали живой интерес. <...> Две лекции, прочитанные в Морском собрании преподавателем минных офицерских классов г. Поповым, привлекли много слушателей, среди которых было немало дам. Сейчас трудно представить, чтобы лекции какого-то малоизвестного исследователя (а к Попову в 1901 г. пожалуй, можно отнести*

---

<sup>2</sup> П. П. Ермолов, В. В. Воробьев // 19-я Международная Крымская конференция «СВЧ-техника и телекоммуникационные технологии» (КрымКо'2009) : материалы конф. в 2 т. Севастополь, 14—18 сент. 2009 г. — Севастополь : Вебер, 2009. — Т. 1. — С. 23—29.

<sup>3</sup> «Крымский вестник» — ежедневная политическая, общественная и литературная газета, выходила в Севастополе с 1888 по февраль 1918 г. Либерально-буржуазное издание. Издатели-редакторы — Н. Пшерадский, С. Спиро, В. Люксембург, И. Нейман. Имела постоянных корреспондентов в Бердянске, Евпатории, Керчи, Мелитополе, Николаеве, Симферополе, Феодосии, Ялте и других городах.

<sup>4</sup> Летопись жизни и деятельности Александра Степановича Попова / Л. И. Золотинкина, М. А. Партала, В. А. Урвалов ; под ред. акад. РАН Ю. В. Гуляева. — СПб. : Изд-во СПбГУ «ЛЭТИ» им. В. И. Ульянова (Ленина), 2008. — 560 с.

<sup>5</sup> Крымский вестник. Суббота, 2-го июня 1901 г. № 139.

это определение) вызвало бы интерес любых слушателей (если не заострять внимание на гендерном аспекте).

Многие наслышаны о спорах в приоритете в изобретении радиосвязи (кому принадлежит приоритет: Попову или Маркони?). Не касаясь в настоящей публикации сути этого вопроса, следует все-таки сказать об одном из «мифов», который был «оттранслирован» в том числе и «Крымским вестником».

В 1902 г. в связи с коронацией короля Италии Виктора Эммануила III состоялся морской поход итальянского монарха на крейсере «Carlo Alberto» с заходом в Кронштадт. В походе принимал участие известный уже тогда изобретатель Гульельмо Маркони. 3 июля крейсер с официальным визитом посетил император Николай II, а за день до этого — командир Кронштадтского порта адмирал С. О. Макаров. Высокие гости осматривали радиоаппаратуру, установленную на крейсере, и беседовали с изобретателем. Об этом, как и о встрече Попова и Маркони на итальянском крейсере, написали многие газеты, в том числе и «Крымский вестник»: <sup>6</sup> *В числе лиц, посетивших г. Маркони, находился русский изобретатель безпроводного телеграфа проф. А. С. Попов, который долго беседовал с итальянским ученым.* Слухи о встрече А. С. Попова с Г. Маркони на итальянском крейсере «Carlo Alberto» в июле 1902 г., растиражированные газетами того времени, окончательно опровергнуты в «Летописи...» (сн. 4, с. 140): *В действительности в этот период А. С. Попов был в командировке в Ревеле на кораблях Учебно-артиллерийского отряда.*

Вероятнее всего, Александр Степанович не вел дневников. Но письма супруге писал регулярно. В настоящее время сохранившиеся письма стали весьма ценным источником информации.

Так, в письме от 6 июня <sup>7</sup> он писал: *По временам на меня нападает мысль, что не следует переходить в институт...* (речь идет об организованном в 1891 г. Электротехни-

---

<sup>6</sup> Крымский вестник. Суббота, 9-го июля 1902 г. № 173.

<sup>7</sup> ММП (Мемориальный музей Попова). Ф. 2.1.3. № 337.

ческом институте императора Александра III, в который его приглашали преподавать — П. Е.) по временам напротив, бывают разные военные дела, что хочется быть от них подальше... Хотя порядки в здешнем порте (имеется в виду Севастополь — П. Е.) и отношение ко мне, да кажется вообще к делу неизмеримо лучше кронштадтских...

Фрагмент письма от 8 июня 1901 г.:<sup>8</sup> ... Это письмо я пишу из Севастополя <...> Сегодня видел Ксению Александровну, следовало у ней целовать руку, но я не догадался и просто поздоровался ... Впечатление оба и Ал[ександр] Мих[айлович] и Ксения Ал[ександровна] производят очень хорошее — молодые, любящие друг друга супруги очень простого вида и на вид очень симпатичные — никакого величия ни в чем не заметил <...> В Севастополь не вернусь...

Если во втором письме описана чисто курьезная ситуация — Попов не поцеловал при встрече руку великой княгини, родной сестры императора Николая II, то первое письмо открывает нам одну из причин, по которой внедрение первых отечественных систем телеграфирования без проводов на практической эскадре произошло на Черноморском флоте, а не в Кронштадте, где испытания проводились на судах учебно-минного отряда.

Другим очень важным фактором этого является энтузиазм лейтенанта Черноморского флота Вячеслава Никаноровича Кедрина,<sup>9</sup> ученика Попова по минному офицерскому классу, ставшего впоследствии первым начальником Службы связи Черного моря (который известен также как один из инициаторов создания морской авиации и начальник Севастопольской авиашколы в 1910—1911 гг.). Между Поповым и Кедриним сложились как производственные, так и дружеские отношения, о чем свидетельствует их переписка.

---

<sup>8</sup> ММП. Ф. 2.1.3. № 338, 636.

<sup>9</sup> В. Н. Кедрин — первый начальник Службы связи Черного моря // Очерки о связистах Российского флота : краткая история создания и развития Службы связи ВМФ в период 1900—1930-х гг. / Р. Р. Биккенин, А. А. Глущенко, М. А. Парчала ; под ред. Ю. М. Кононова. — СПб, 1998. С. 91—120.

Но самым главным фактором того, что Черноморский флот был основным испытательным полигоном и основным объектом внедрения оборудования для телеграфирования без проводов, безусловно, является стратегическая значимость Черноморского флота в этот период истории Российской империи.

В цитируемой публикации (сн. 2) рассмотрены технические аспекты «черноморских опытов», в том числе достижение 19 и 20 августа 1901 г. рекордной дальности телеграфирования на расстояния до 70 миль (112 км) во время следования Практической эскадры Черного моря из Севастополя в Новороссийск. В ходе испытаний А. С. Попов также убедился в загоризонтном распространении радиоволн. Был также выполнен и ряд других очень важных экспериментов (см. 2).

В этой же публикации внесена ясность по вопросу, касающемуся сроков и числа пребываний А. С. Попова на Черноморском флоте:

1. 19 августа — 10(?) сентября 1899 г.;
2. 22 мая — 4(?) июля 1901 г.;
3. 31(?) июля — конец августа 1901 г.;
4. 22 августа — 3 сентября 1902 г.

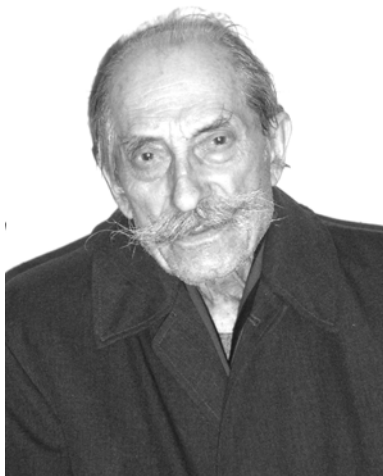
#### ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ Е. А. ФЕДОТОВА

Евгений Антонинович Федотов (16.02.1926—6.03.2009)<sup>10</sup> — известный севастопольский исследователь деятельности А. С. Попова. Он родился в России 16 февраля 1926 г. В 1944—1945 гг. служил в Ленинградской армии ПВО. В 1945—1949 гг. — курсант Высшего военно-морского училища связи (Петродворец). С 1949 г. до выхода в запас в 1971 г. служил в подразделениях связи Краснознаменного Черноморского флота. Член военно-научного общества ЧФ.

---

<sup>10</sup> Памяти Евгения Антониновича Федотова // 19-я Международная Крымская конференция «СВЧ-техника и телекоммуникационные технологии» (КрыМиКо'2009) : материалы конф. в 2 т. Севастополь, 14—18 сент. 2009 г. — Севастополь : Вебер, 2009. — Т. 1. — С. Е.

Евгений Антонинович с 1947 г. исследовал историю изобретения радиосвязи А. С. Поповым. В журналах «Радиотехника» (Москва), «Радиоэлектроника и связь» (Санкт-Петербург) и других изданиях Е. А. Федотовым опубликовано около 10 статей, касающихся проблем приоритета в изобретении радиосвязи. К 150-летию со дня рождения А. С. Попова Евгением Антониновичем готовилась к изданию монография «Приоритет России и А. С. Попова в изобретении радиосвязи». К сожалению, эту работу Евгений Антонинович завершить не успел.<sup>11</sup>



Евгений Антонинович Федотов.  
2005 г.

Гражданская позиция Е. А. Федотова была проявлена в непростые для современников годы, совпавшие с чествованием 100-летия изобретения радио А. С. Поповым в 1995 году. По его инициативе в Севастополе был сооружен памятный знак в честь 100-летия изобретения радио А. С. Поповым, который установлен на Матросском бульваре.

В память о Евгении Антониновиче Федотове решением Оргкомитета КрыМиКо'2009 заседания секции «История исследований в области радиотехнологий» присвоено второе название — «Федотовские чтения».

Основные работы Федотова посвящены отстаиванию приоритета Попова в изобретении радиосвязи (наиболее известна его статья в журнале «Радиоэлектроника и связь»<sup>12</sup>).

<sup>11</sup> О монографии Е. А. Федотова будет сказано ниже в разделе «О мероприятиях к 150-летию А. С. Попова».

<sup>12</sup> Федотов Е. А. Сравнивая схемы О. Лоджа, А. С. Попова и Г. Маркони... // Радиоэлектроника и связь. — СПб., 1995. — № 1(9). С. 36—43.

И когда российская сторона в преддверии 150-летия А. С. Попова занялась серьезным международным юридическим расследованием вопросов приоритета в изобретении радиосвязи, то в кулуарах таких встреч зарубежные юристы, имея в виду деятельность Федотова, говорили: «бомба против Маркони заложена в Севастополе». <sup>13</sup>

Если продолжить эту аллегория, то одним из основных «бикфордовых шнуров к этой бомбе» был его коллега профессор Игорь Дмитриевич Морозов из Санкт-Петербурга (1912—2006), благодаря которому Е. А. Федотов был в курсе тех событий по вопросу приоритета в изобретении радиосвязи, которые происходили в столицах России (и не только в них) в 1988—2002 гг. Десять писем Морозова к Федотову с согласия Евгения Антониновича были опубликованы в 2008 г. <sup>14</sup> В этих письмах отражен фрагмент истории борьбы за приоритет А. С. Попова в изобретении радиосвязи в этот период, которая развернулась между группой адм. Г. Г. Толстолуцкого и группой проф. Н. И. Чистякова. Непосредственным «стартом» этого противостояния стал доклад Чистякова на конференции, посвященной 70-летию Нижегородской радиолaborатории с призывом очистить историю открытия и развития радио от «белых пятен» и реакция Толстолуцкого на это выступление. Вскоре после этого Г. Г. Толстолуцкий обратился к проф. И. Д. Морозову с письмом, в котором попросил *уточнить у Е. Г. Кьяндской-Поповой (внучки А. С. Попова — П. Е.) суть постановки вопроса и дать толковое письмо академику Ю. В. Гуляеву на Правление ВНТОРЭС им. Попова.* «Вершиной» этого противостояния стал 1995 год, когда отмечался 100-летний юбилей прочно вошедшего в историю заседания

---

<sup>13</sup> Ермолов П. П. Крымские страницы биографии профессора И. Д. Морозова / П. П. Ермолов // 18-я Международная Крымская конференция «СВЧ-техника и телекоммуникационные технологии» (КрыМиКо'2008): материалы конф. в 2 т. Севастополь, 8—12 сент. 2008 г. — Севастополь : Вебер, 2008. — Т. 1. — С. 45—47.

<sup>14</sup> Десять писем профессора И. Д. Морозова севастопольскому историку изобретения радиосвязи Е. А. Федотову / [Сост., авт. вст. ст. и примеч. П. П. Ермолов]. — Севастополь : Вебер, 2008. — 48 с.

Физического отделения РФХО 25 апреля (7 мая по нов. ст.) 1895 г. и первой в мире демонстрации предложенного Поповым метода обратной связи для восстановления чувствительности приемника и индикации следующего сигнала, новизна которого была признана абсолютным большинством ученых, в том числе и проф. Оливером Лоджом, который ближе всех подошел к созданию такого приемника. Оппоненты же предлагали перенести 100-летний юбилей на 1996 год (в этом году Маркони был подана заявка на патент «Усовершенствование в передаче электрических импульсов и сигналов, и в аппаратуре для этого» — П. Е.). В «борьбу за 1995 год» были вовлечены такие структуры, как ЦК КПСС (М. С. Горбачёв), Совет Министров СССР (О. Н. Сосковец), Институт истории естествознания и техники АН СССР и мн. др. В письмах содержатся интересные детали и подробности общения автора с Н. Ю. Болтовой, И. В. Бреневым, А. П. Евстафьевым, Л. И. Золотинкиной, Е. Г. Кьяндской-Поповой, В. В. Мигулиным, А. Ф. Михеевым, Н. Г. Мишкинис, Л. В. Рыбкиным, Г. Г. Толстолуцким, В. А. Урваловым, Н. И. Чистяковым и др.

### О МЕРОПРИЯТИЯХ К 150-ЛЕТИЮ А. С. ПОПОВА

На 1-й Всероссийской конференции музеев связи Лариса Игоревна Золотинкина, директор Мемориального музея А. С. Попова Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета «ЛЭТИ», сделала доклад российских мероприятиях к юбилею.<sup>15</sup>

Решение о праздновании юбилея было принято на заседании Морской коллегии при правительстве Российской Федерации 28 марта 2007 г. (протокол № 1(14), п. 4.4). Этим решением был предусмотрен широкий спектр мероприятий. Рассмотрим только некоторые из них.

---

<sup>15</sup> Золотинкина Л. И. О подготовке к празднованию в 2009 году в России 150-летия со дня рождения А. С. Попова / Ведомственные музеи связи : проблемы и перспективы : материалы 1-й Всероссийской конференции музеев связи (17–19 сентября 2007 г.). — СПб. : Центральный музей связи им. А. С. Попова, 2007. — С. 16–27.



Издание книг. К юбилею были изданы, кроме упомянутой ранее «Летописи жизни и деятельности...» (сн. 4), еще две книги.<sup>16, 17</sup> В первую из них вошли переводы из работ М. Фарадея, Дж. К. Максвелла и Г. Герца, которые в совокупности заложили фундамент радиотехники, а также работы других ученых, изобретателей и предпринимателей, стоявших у истоков зарождения и развития радиотехники (Н. А. Умова, Дж. Г. Пойнтинга, Э. Бранли, Н. Тесла, О. Лоджа, В. Г. Приса, Г. Маркони, Э. Дюкрете и др.). Вторая книга — это иллюстрированное научно-справочное издание, основу которого составляет систематизированный перечень экспонатов и документов по истории радиосвязи, представленных на одноименном стенде Центрального музея связи им. А. С. Попова в Санкт-Петербурге. Следует отметить, что в число составителей первой книги входил проф. Пестриков Виктор Михайлович, эксперт Программного комитета КрыМиКо<sup>18</sup> по направлению «История исследований в области радиотехнологий». На заседании одноименной секции на конференции 2009 года все три книги были переданы в дар библиотеке Севастопольского национального технического университета. К сожалению, не все намеченные планы в части книгоиздания были осуществлены. Так, не составлена научная биография Попова. Не издана также его переписка с французским инженером и предпринимателем Э. Дюкрете, который сумел в короткие сроки, практически одновременно с фирмой Маркони, нала-

---

<sup>16</sup> Из истории изобретения и начального периода развития радиосвязи : сб. документов и материалов / сост Л. И. Золотинкина, Ю. Е. Лавренко, В. М. Пестриков ; под ред. проф. В. Н. Ушакова. — СПб. : изд-во СПбГЭТУ «ЛЭТИ» им. В. И. Ульянова (Ленина), 2008. — 288 с.

<sup>17</sup> История радиосвязи в экспозиции Центрального музея связи им. А. С. Попова : каталог (фотоальбом) / Н. А. Борисова, В. К. Марченков, В. В. Орлов и др. — СПб. : Центральный музей связи им. А. С. Попова, 2008. — 188 с.

<sup>18</sup> Международная конференция «СВЧ-техника и телекоммуникационные технологии». Проводится ежегодно в Севастополе (с 1991 г.). В сборник материалов конференции 2009 г. включено 406 докладов 916-ти ученых и специалистов из 162 университетов и предприятий 16-ти стран.

дить выпуск аппаратуры по системе Попова для российского и французского флота (именно аппаратура проходила испытания на практической эскадре Черноморского флота в 1899—1903 гг.).

**Конференции.** Юбилейные конференции были организованы музеями городов, связанных с жизнью и деятельностью А. С. Попова: Краснотурьинска, Екатеринбурга и Нижнего Новгорода. Но основной конференцией, посвященной юбилею, стала международная конференция EUROCON 2009, которая состоялась в Санкт-Петербурге 18—23 мая 2009 г. Непосредственно жизни и деятельности Попова на этой конференции было посвящено пять докладов на исторической секции, в том числе и доклад автора настоящего очерка.<sup>19</sup>

В этом докладе был дан обзор работ по историографии деятельности А. С. Попова, выполненных севастопольскими авторами и не вошедших в библиографический указатель.<sup>20</sup> Были рассмотрены работы историков радиотехники и связи И. В. Бренева (1901—1982), И. Д. Морозова (1912—2006), П. А. Лунёва (1915—1988), Е. А. Федотова (1926—2009), а также публикации других авторов. Приведены краткие сведения об авторах исследований. В этом докладе впервые опубликован план монографии Е. А. Федотова «Приоритет России и А. С. Попова в изобретении радиосвязи» (в соответствии с условиями участия все материалы конференции, в том числе и план монографии, опубликованы на английском языке).

Из мероприятий, проводимых на Украине, было замечено, мягко говоря, очень скромное мероприятие под названием «День учебно-научного института радио, телевидения и электроники» Одесской национальной академии связи, носящей имя Попова, которое состоялось в день юбилея (16

---

<sup>19</sup> Yermolov P. P. Crimean Historiography of A. S. Popov's Activity / P. P. Yermolov // Proceedings of International IEEE Conference EUROCON 2009, Saint-Petersburg, May 18—23, 2009. PP. 31—35.

<sup>20</sup> Александр Степанович Попов : библиографический указатель / сост. О. И. Лысак, Г. Д. Сушкова; под ред. Л. И. Золотинкиной. СПб, Изд-во СПбГЭТУ «ЛЭТИ», 2002. — 138 с.

марта) в Актовом зале академии. Мероприятие было проведено с целью активизации организационно-воспитательной работы в академии и в связи с 150-летием со дня рождения изобретателя радио А. С. Попова.<sup>21</sup>

В Севастополе состоялись три конференции, посвященные юбилею Александра Степановича.

Первая из них состоялась в день юбилея, 16 марта, в Матросском клубе. Она была инициирована Севастопольским клубом любителей истории города и флота и Крымским научно-технологическим центром им. проф. А. С. Попова. Инициатива была поддержана командованием Черноморского флота Российской Федерации. Конференция прошла в очень теплой и дружественной обстановке, чему способствовали тематическая книжная выставка, организованная Севастопольской морской библиотекой им. адм. М. П. Лазарева, фрагмент историко-биографического фильма «Александр Попов» (Ленфильм, 1949 г., реж. Г. Раппапорт, В. Эйсымонт), а также любимая музыка Александра Степановича перед началом конференции: «Вальс-фантазия» М. И. Глинки и «Вальс-аллегро» из балета П. И. Чайковского «Спящая красавица». Во время работы конференции к памятному знаку на Матросском бульваре, посвященному 100-летию изобретения радиосвязи, была направлена делегация и возложены цветы. В приветственном слове заведующий кафедрой радиотехники и телекоммуникаций Севастопольского национального технического университета проф. Ю. Б. Гимпилевич выступил, в частности, с инициативой возведения в Севастополе памятного знака (бюста А. С. Попова), что было единодушно поддержано всеми участниками конференции. Издательство «Вебер» планирует выпустить сборник материалов, посвященных юбилею Попова, в который войдут материалы докладов, сделанных на конференции, а также некоторые другие, не опубликованные ранее материалы, связанные с деятельностью А. С. Попова (в частности, план монографии Е. А. Федотова на русском языке).

---

<sup>21</sup> [http://onat.edu.ua/?pg=news\\_archive](http://onat.edu.ua/?pg=news_archive) (22.10.2009).



**Пригласительный билет и программа  
научно-практической конференции,  
посвященной 150-летию А. С. Попова**

Севастопольский матросский клуб  
Черноморского флота РФ  
16 марта 2009 г.

Оргкомитет конференции

вице-адмирал ТРОЯН А. В. Черноморский флот РФ (председатель)  
капитан 1 ранга ПРОХОРОВ А. В., Черноморский флот РФ (зам. председателя)  
капитан 2 ранга ДОСКАТО О. Г. Клуб истории города и флота (зам. председателя)  
контр-адмирал ИВАНОВ В. Н., Черноморский флот РФ  
контр-адмирал АВЕРИН В. А., Черноморский флот РФ  
капитан 1 ранга, канд. полит. наук ГОРБАЧЕВ С. П., газета «Флаг Родины» Черноморского флота РФ  
капитан 2 ранга КЛЮЕВ В. В., Музей Черноморского флота РФ  
капитан 1 ранга КРАСНОЛИЦКИЙ Н. И., Морская библиотека им. М. П. Лазарева  
НАВРОЦКИЙ Ю. В., Севастопольский филиал ОАО «Укртелеком»  
капитан 2 ранга ЯКОВЛЕВ В. Н. Севастопольский матросский клуб Черноморского флота РФ

Программный комитет конференции

к. т. н. ЕРМОЛОВ П. П., СевНТУ, КНТЦ им. А. С. Попова (председатель)  
д. т. н., проф. ГИМПЛЕВИЧ Ю. Б., СевНТУ (зам. председателя)  
капитан 1 ранга ВОРОБЬЕВ В. В., Черноморский флот РФ  
капитан 1 ранга ГУРЬЕВ О. Т., Черноморский флот РФ  
капитан 2 ранга ФЕДОТОВ Е. А., Черноморский флот РФ

**ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ**

- 10.00-10.10 Открытие конференции:  
*Доскато О. Г.*, Клуб истории города и флота  
Приветствия конференции:  
контр-адмирал *Иванов В. Н.*, начальник управления связи Черноморского флота РФ  
д. т. н., проф. *Гимплевич Ю. Б.*, заведующий кафедрой радиотехники и телекоммуникаций СевНТУ
- 10.10-10.25 А. С. ПОПОВ – ОСНОВОПОЛОЖНИК РАДИОТЕХНОЛОГИЙ. *Гурьев О. Т.*, Черноморский флот РФ
- 10.25-10.45 Демонстрация фрагмента фильма «Александр Попов», 1949 г.
- 10.45-10.55 О СОЗДАНИИ В СЕВАСТОПОЛЕ ПАМЯТНОГО ЗНАКА В ЧЕСТЬ 100-ЛЕТИЯ ИЗОБРЕТЕНИЯ РАДИО А. С. ПОПОВЫМ. *Лытин З. Г.*, Черноморский флот РФ
- 10.55-11.05 А. С. ПОПОВ И СЕВАСТОПОЛЬ: ИСТОРИОГРАФИЯ, УВЕКОВЕЧИВАНИЕ ПАМЯТИ, ПРОБЛЕМЫ. *Ермолов П. П.*, СевНТУ, КНТЦ им. А. С. Попова
- ПРИОРИТЕТ РОССИИ И А. С. ПОПОВА В ИЗОБРЕТЕНИИ РАДИОСВЯЗИ (по материалам газетной к изданию монографии). *Федотов Е. А.*
- 11.05-11.15 Военно-научное общество Черноморского флота РФ О РОЛИ А. С. ПОПОВА В ПРАКТИЧЕСКОМ ОСВОЕНИИ ПЕРВЫХ РЕНТГЕНОВСКИХ АППАРАТОВ НА РОССИЙСКОМ ФЛОТЕ. *Зубарев А. А.*, 1472-й Военно-морской клинический госпиталь им. акад. Н. И. Пирогова Черноморского флота РФ
- 11.15-11.35 ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ СВЯЗИ В СЕВАСТОПОЛЕ. *Чирков С. В.*, Севастопольский филиал ОАО «Укртелеком»
- 11.35-11.45 О КАРТИНЕ И. С. СОРОКИНА «ПОПОВ ДЕМОНСТРИРУЕТ АДМИРАЛУ МАКАРОВУ ПЕРВУЮ В МИРЕ РАДИОСТАНЦИЮ» И ЕЕ КОПИЯХ, НАХОДЯЩИХСЯ В СЕВАСТОПОЛЕ. *Ермолов П. П.*, *Наушничева Л. О.*, СевНТУ, КНТЦ им. А. С. Попова
- 11.45-11.55 ОБ ИЗОБРЕТЕНИИ РАДИО НА СТРАНИЦАХ «МОРСКОГО СБОРНИКА». *Назипцева В. А.*, Морская библиотека им. адм. М. П. Лазарева Черноморского флота РФ
- 11.55-12.05 А. С. ПОПОВ В ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ФИЛАТЕЛИИ. *Карамянц Ф. М.*, Об-во филателистов Севастополя
- 12.05-12.15 Закрытие конференции. Принятие решения конференции. *Доскато О. Г.*, Клуб истории города и флота
- 12.15-12.20 Фото на память

РЕЗОЛЮЦИЯ

научно-практической конференции специалистов, ветеранов, историков радиотехники и связи Черноморского флота РФ и города Севастополя, посвященной 150-летию А. С. Попова

I. Заслушав представленные доклады по историческим и техническим вопросам, посвященным деятельности А. С. Попова, конференция отмечает:

1. На основании опережающего факта опубликования А. С. Поповым информации об изобретении радиоприемника искровых сигналов 25 апреля (7 мая) 1895 г., Решения 2005 г. о признании этого факта международной научно-технической общественностью — Историческим центром Института инженеров по электротехнике и радиоэлектронике (IEEE), а также работ севастопольского историка изобретения радиосвязи Е. А. Федотова — вопрос о приоритете А. С. Попова в изобретении радиосвязи считать не подлежащим сомнению.

2. Первое применение изобретения А. С. Попова на российском военно-морском флоте привело к появлению новых областей применения радиоволн — радиотехнологий, к числу которых, кроме радиосвязи, относятся: радионавигация, радиоразведка, радиообнаружение, радиолокация, радиопротиводействие, радиометеорология и проч., а также использование радиотехнологий во многих других областях человеческой деятельности, таких как медицина, промышленность, транспорт и др.

II. Конференция ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. От имени участников конференции направить приветствие в Санкт-Петербург в адрес аналогичной конференции, посвященной 150-летию А. С. Попова.

2. С целью конкретизации и устранения неоднозначности просить Севастопольскую городскую государственную администрацию и Севастопольский городской совет изменить название «улица Попова» на «улица профессора А. С. Попова», а также разрешить установку на этой улице аннотационной доски.

3. Конференция поддерживает инициативу профессора Гимпилевича Ю. Б. (СевНТУ) об установке памятного знака (биоста) А. С. Попова и рекомендует подготовить соответствующие документы для представления в комиссию Севастопольской горгосадминистрации и Севастопольского городского совета.

4. Одобрив деятельность Черноморского флота РФ, Клуба истории города и флота, Крымского научно-технологического центра им. проф. А. С. Попова, связанную с организацией и проведением настоящей конференции, рекомендовать Совету ветеранов-связистов Черноморского флота РФ, кафедре радиотехники и телекоммуникаций Севастопольского национального технического университета и др. продолжить научную работу по поиску материалов и проведению исследований деятельности А. С. Попова на Черноморском флоте и в Севастополе в 1899—1902 гг.

5. С целью популяризации исследований в области радиотехнологий, жизни и деятельности основателя радиотехнологий — профессора А. С. Попова — рекомендовать заинтересованным организациям: Черноморскому флоту РФ, Военно-морским силам Украины, Севастопольскому филиалу ОАО «Укртелеком», Севастопольскому национальному техническому университету начать работу по созданию общегородского музея радио на основе фондов музеев связи Черноморского флота и Севастопольского филиала ОАО «Укртелеком».

ЧЛЕНЫ ПРЕЗИДИУМА КОНФЕРЕНЦИИ

В.И.Васильев 16.3.09  
 П.Ермолов  
 г. Севастополь, 16 марта 2009 г.



Н. О. Линкина представляет фонды  
Морской библиотеки им. М. П. Лазарева



Открытие конференции.  
Выступает О. Г. Доскато



Участники конференции в большом зале Матросского клуба



Приветствие начальника связи ЧФ РФ  
к.-адм. Иванова В. Н.



Приветствие зав. кафедрой РТ СевНТУ  
проф. Гимпилевича Ю. Б.



Выступает к.-адм. Ляпин З. Г.



Выступает В. А. Назинцева



Председатель Программного комитета конференции Ермолов П. П. и заместитель начальника связи ЧФ РФ капитан 1 ранга Гурьев О. Т.

Возложение цветов к памятному знаку в честь 100-летия изобретения радио на Матросском бульваре



Участники конференции, посвященной 150-летию А. С. Попова. 16 марта 2009 г.

Вторая конференция, посвященная юбилею — «Современные проблемы радиотехники и телекоммуникаций» — состоялась в Севастопольском национальном техническом университете 21–25 апреля 2009 г. В сборник материалов конференции было включено 302 доклада 462-х авторов из 8 стран. Два доклада (первый из них — пленарный) были по-

священы деятельности А. С. Попова на Черноморском флоте и в Севастополе.<sup>22, 23</sup>

Третья конференция (КрыМиКо'2009) состоялась в Севастопольском национальном техническом университете 14—18 сентября (о конференциях КрыМиКо коротко сказано ранее, сн. 18). На заседании секции «История исследований в области радиотехнологий» А. С. Попову был посвящен упоминаемый доклад (сн. 2).

Здесь следует также назвать публикации в Севастопольских газетах, посвященных юбилею. «Слава Севастополя» посвятила юбилею статью в рубрике «Особая дата»,<sup>24</sup> в которой приведены 10 фактов о деятельности Попова и увековечивании его памяти в Севастополе. В газете «Флаг Родины» прошли пять публикаций: статьи Инны Дзюмы с информацией о юбилейных конференциях в Санкт-Петербурге и Севастополе,<sup>25</sup> о перипетиях, связанных с увековечиванием в Севастополе памяти А. С. Попова<sup>26</sup> и об истории создания памятного знака к 100-летию изобретения радио,<sup>27</sup> а также ре-

---

<sup>22</sup> Ермолов П. П. Севастопольская историография, основные этапы научной и практической деятельности А. С. Попова (к 150-летию со дня рождения) / П. П. Ермолов // 5-я Международная молодежная научно-техническая конференция «Современные проблемы радиотехники и телекоммуникаций РТ-2009»: материалы конференции. Севастополь, 21—25 апреля 2008 г. — Севастополь : Вебер, 2009. — С. 30—33.

<sup>23</sup> Матершова А. Д. А. С. Попов — первый организатор учебного процесса и преподаватель курсов телеграфирования без проводов (к 150-летию со дня рождения) / А. Д. Матершова, П. П. Ермолов // 5-я Международная молодежная научно-техническая конференция «Современные проблемы радиотехники и телекоммуникаций РТ-2009»: материалы конференции. Севастополь, 21—25 апреля 2008 г. — Севастополь : Вебер, 2009. — С. 350—351.

<sup>24</sup> 150 лет назад 16 марта родился А. С. Попов — «папа» радио // Слава Севастополя № 46(22962), 14 марта 2009 г.

<sup>25</sup> Дзюма И. Юбилейная конференция // Флаг Родины № 41(26124), 12 марта 2009 г.

<sup>26</sup> Дзюма И. Имени изобретателя // Флаг Родины № 41(26124), 12 марта 2009 г.

<sup>27</sup> Дзюма И. История одного памятника // Флаг Родины № 42(26125), 13 марта 2009 г.



портаж Елены Серебряковой о юбилейной конференции в Матросском клубе<sup>28</sup> и статья автора настоящего очерка.<sup>29</sup>

### 1905 и 1967 гг. МУЗЕЙ-КВАРТИРА ПОПОВА

В начале очерка было сказано о том, революция в России 1905 г. стала одной из причин безвременного ухода Александра Степановича из жизни. Во время поездки автора настоящего очерка в Санкт-Петербург в мае 2009 г. стали известны некоторые детали событий 1905 и 1967 гг., которые связаны с кончиной А. С. Попова (1905 г.) и открытием музея-квартиры (1967 г.). И то, и другое, как это ни странно, косвенно связано с именем «величайшего пролетарского революционера и мыслителя».

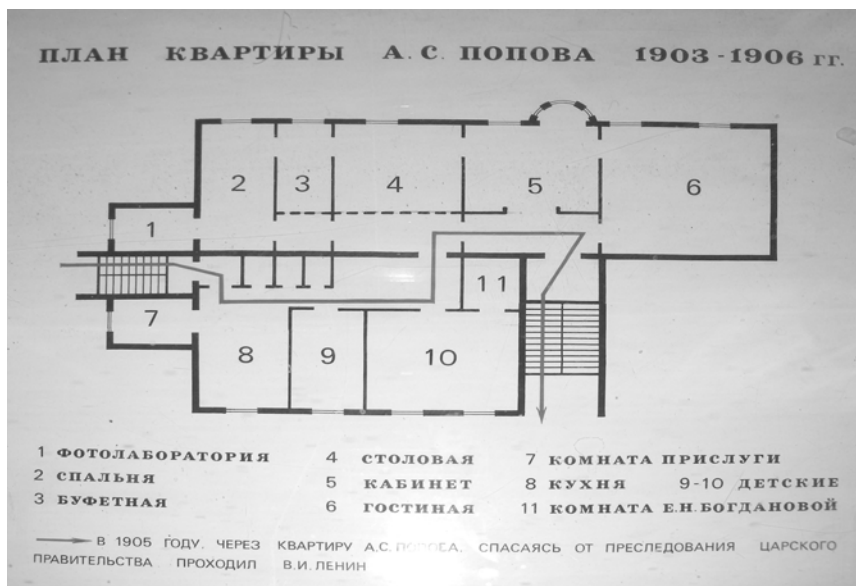
Ленин с 1900 по 1917 гг. большую часть времени жил за пределами России. Революция 1905—1907 гг. застала его в Швейцарии, но в ноябре 1905 г. Ленин появился в столице и вел агитационную деятельность, в том числе и среди студентов Электротехнического института. Это стало причиной неоднократных объяснений Александра Степановича (директора института с конца сентября 1905 г.) с петербургским градоначальством. Одно из таких объяснений стоило ему жизни: через несколько дней Александр Степанович скончался.

В 1967 году, к 50-летию Октябрьской революции, ленинградский обком партии решил привести в порядок старые «места», где бывал Ильич, а также открыть новые «места». Под эту кампанию младшая дочь Александра Степановича, Екатерина Александровна Попова-Кьяндская, сочинила легенду о том, что якобы Ленин, скрываясь от полиции, проходил через квартиру директора института А. С. Попова, поскольку она не подлежала контролю со стороны полиции. Был даже составлен «маршрут» этого прохода Ленина по

---

<sup>28</sup> Серебрякова Е. [Отчет о конференции, посвященной 150-летию А. С. Попова] // Флаг Родины, № 44(26127), 17 марта 2009 г.

<sup>29</sup> Ермолов П. Основоположник радиотехнологий (к 150-летию А. С. Попова) // Флаг Родины, № 44(26127), 17 марта 2009 г.



План квартиры А. С. Попова. По легенде Е. Г. Поповой-Кьяндской, дочери Попова, через квартиру, спасаясь от преследования полиции, проходил Ленин

квартире: с «черного хода» по коридору в парадный подъезд (это не анекдот: см. фото стенда, на котором маршрут указан стрелкой). Оригинал плана квартиры А. С. Попова находится в музее-квартире.

Легенда сработала: коммунальная квартира площадью 250 кв. метров, в которую была превращена квартира А. С. Попова — расселена и преобразована в музей-квартиру. На самом же деле Ленин скрывался в одном из подсобных помещений института под лестничным маршем (сотрудниками музея мне была показана дверь в это помещение).



Дверь в подсобное помещение под лестничным маршем, за которой на самом деле скрывался Ленин

## ОБ УСТАНОВКЕ В СЕВАСТОПОЛЕ БЮСТА А. С. ПОПОВА

Вынесенная в заголовок тема заслуживает того, чтобы посвятить ей отдельный раздел очерка, потому что, как свидетельствует опыт возведения в Севастополе того же памятного знака к 100-летию изобретения радио, между идеей и ее воплощением предстоит решать много вопросов — от согласования места размещения до практических вопросов финансирования и строительства объекта (если говорить о проекте упоминаемого выше памятного знака, то на это ушло 8 лет, с 1989 по 1997 гг., см. сн. 27).

О финансировании проекта стоит сказать отдельно. На конференции КрыМиКо'2009 было предложено аккумулировать средства для этого проекта на специальном расчетном счете Крымского научно-технологического центра им. проф. А. С. Попова. Это предложение было внесено в Решение конференции и единодушно поддержано всеми ее участниками. Прочитируем 2-й пункт Решения конференции: *Одобрить предложение заведующего кафедрой радиотехники и телекоммуникаций Севастопольского национального технического университета профессора Гимпилевича Ю. Б. об установке в Севастополе памятного знака (бюста А. С. Попова) и поддержать предложение Оргкомитета об аккумулировании средств для возведения памятного знака на специальном счете Крымского научно-технологического центра им. проф. А. С. Попова и публикации информации о состоянии этого счета в Интернете с указанием источников поступлений. Рекомендовать информацию о наиболее активных участниках проекта привести на памятном знаке.*<sup>30</sup> Первые взносы на осуществление проекта поступили уже во время проведения конференции от супругов Алыбиных из Москвы (Вячеслава Георгиевича и Натальи Николаевны).

Информация о проекте возведения в Севастополе бюста А. С. Попова была опубликована в городской газете «Слава

---

<sup>30</sup> [http://www.crimico.org/doc/CriMiCo2009\\_reshe.pdf](http://www.crimico.org/doc/CriMiCo2009_reshe.pdf) (25.10.2009).

Севастополя». <sup>31</sup> Конкретная информация с реквизитами для перечисления средств размещена в Интернете. <sup>32</sup>

Учитывая описанные в настоящем очерке факты, можно констатировать: великий российский ученый, основоположник радиотехнологий Александр Степанович Попов, безусловно, заслуживает того, чтобы в память о нем в Севастополе был установлен бюст.

*Севастополь—Санкт-Петербург  
май—октябрь 2009 г.*

## Под эгидой позывных А.С. Попова

**Форум ученых**

На базе Севастопольского национального технического университета завершилась работа XIX международной конференции «СВЧ-техника и телекоммуникационные технологии». На более чем 35 пленарных и секционных заседаниях было заслушано около 400 докладов ученых из России, Украины, Германии, Канады, Казахстана, Молдовы, Беларуси.

Премиями и грамотами оргкомитета награждены 14 молодых ученых, аспирантов и студентов из разных стран мира, в т.ч. Игорь Сердюк из СевНТУ.

В решении конференции нашло одобрение предложение профессора СевНТУ Ю.Б. Гимпилевича об установке в Севастополе памятного знака—бюста россиянина А.С. Попова, основателя радиотехнологий, 150-летие со

дня рождения которого отмечалось в этом году. Средства на реализацию этой идеи будут аккумулироваться на специальном счете Крымского научно-технологического центра им. профессора А.С. Попова.

Юбилейная (20-я) конференция пройдет опять же в Севастополе с 13 по 17 сентября 2010 г.

**Л. АРКАДЬЕВ.**

<sup>31</sup> Аркадьев Л. Под эгидой позывных А. С. Попова // Слава Севастополя № 175(23091), 24 сентября 2009 г.

<sup>32</sup> [http://www.crimico.org/doc/CrSTC\\_rekvizity.pdf](http://www.crimico.org/doc/CrSTC_rekvizity.pdf) (31.10.2009)