

**Источник: Радиосигнал**  
**Дата выпуска: 29.08.2011**  
**Номер выпуска: 12**  
**Заглавие: Увековеченная память**  
**Автор: Алексей Пахомов**

## *Первая гражданская радиостанция России*

«Единственной мерой времени является память», - написал Владислав Гжегорчик. Память является связующим звеном поколений. Память, запечатленная в камне, одна из нитей этой связи. В Таганрогском технологическом институте имеются несколько памятников, напоминающих потомкам об истории не только становления нашего вуза, но и об истории России.

Наверное, стоит начать со скромного бюста, который находится на первом этаже в корпусе «Г». Бюста выдающегося русского физика Александра Степановича Попова, человека, который внес неоценимый вклад в развитие радиотехники.

На первый взгляд, связь Александра Степановича с Таганрогом, а тем более с нашим институтом искусственна. Но это не так.

В области Войска Донского развитие радиосвязи связано с деятельностью «Комитета Донских гирл» (гирло - это название рукава или протоки в дельтах крупных рек), который был основан в Ростове-на-Дону в 1865 году. В задачи комитета входило осуществление мероприятий, связанных с поддержанием гирл в состоянии благоприятном для прохода судов. Обсуждая мероприятия по улучшению судоходства, Комитет решил установить постоянную связь Ростовского порта с районом гирл. Это позволило бы оповещать капитанов судов об изменениях глубин.

Для этой цели вначале была создана система оптической сигнализации, которая отличалась низким качеством передаваемых сигналов. Потом была создана телеграфная связь, но работа ее также вызвала ряд нареканий. К этому моменту стали известны успехи телеграфирования по беспроводному принципу, с помощью устройства, изобретенного физиком А.С. Поповым. Когда Комитет узнал об этом, то незамедлительно направил обращение к прославленному изобретателю с просьбой о наладке регулярной связи в низовьях Дона.

Летом 1901 года Попов прибыл на Донскую землю. Он незамедлительно направился на остров Перебойный, где располагался лоцмейстерский пост, чтобы руководить монтажом оборудования. После отладки А.С. Попов передал первую радиограмму: «Внимание! Всем! Всем! Всем! 27 августа 1901 года. Второй час пополудни».

28 августа он покинул Ростов. Прощаясь с представителями Комитета, он произнес следующие слова: «...я должен быть вам благодарен за внимание к моему детищу. Будем надеяться, что оно не подведет вас».

Летом 1902 года изобретатель вторично приехал на Дон, чтобы проверить работу станции, для этого ему потребовалось провести следующий опыт: он перенес передатчик со станции на пароход, который взял курс на Таганрог. Несмотря на разыгравшийся небольшой шторм, связь с островом Перебойный не прерывалась. Достигнув Таганрога, пароход направился еще дальше, на расстояние 37 верст (1 верста = 1,06 километра), и связь также не прервалась!

Созданная Поповым станция продолжала функционировать вплоть до Первой мировой войны. Кстати, лоцмейстерский пост сохранился до наших дней - позже его перенесли на левый берег Дона и восстановили рядом с ростовским железнодорожным мостом, при этом значительно перестроив. Он стал первой гражданской радиостанцией в России, еще раз подтвердив талант выдающегося русского ученого.

В 1952 году в Таганроге открылся радиотехнический институт. Здесь бережно хранят память об ученом, исследования которого позволили развивать знания, заложенные в основу

нашего вуза. Очень символично, что бюст А.С. Попова расположен напротив старейшего факультета - радиотехнического.