

Вспоминая Александра Степановича Попова



Пожалуй, единственное событие в Москве, связанное с именем первооткрывателя радио — Александра Степановича Попова, — это II Всероссийский электротехнический съезд, который проходил в конце 1901 — начале 1902 гг. в здании Политехнического музея. На этом съезде Александр Степанович был избран почётным участником, а 17 января 1902 г. выступил с докладом "Основы современного телеграфирования без проводов" и продемонстрировал ряд интересных опытов.

В память об этом событии 17 января 2013 г. из Политехнического музея вышла в эфир любительская радиостанция региональной общественной организации "Клуб радиолюбителей города Москвы" RK3CQ. Её работу обеспечивали члены клуба, а также представители Союза радиолюбителей Вооружённых сил РФ и радиоклуба "Морская душа" морского кадетского корпуса Героев Севастополя ГОУ КШ № 1700.

Радиосвязи проводят воспитанники морского кадетского корпуса Константин Ушаков и Владислав Хальзов, справа — их наставник Виктор Варушкин (RV3AU).



Один из организаторов мероприятия — Юрий Кропотов, сотрудник Росвоенцентра при правительстве России, член Совета ветеранов Службы связи ВМФ, капитан первого ранга запаса.

В этот день из Политехнического музея операторами RK3CQ (RX3AKT, RK3BJ, RV3AU, RA3AKM, RK3AUN, R2ABD и воспитанники кадетского корпуса) на временно выставленные в окно антенны было проведено телефоном и "цифрой" около 100 связей.

Работа RK3CQ из Политехнического музея, где экспонируется оригинал легендарного грозоотметчика Александра Степановича, вызвала большой интерес в радиолубительской среде.

Временно для RK3CQ разрешили установить только такие "партизанские" антенны.



У микрофона Сергей Смирнов (RK3BJ) — президент Союза радиолюбителей Вооружённых сил.



Грозоотметчик А. С. Попова.

ГРОЗООТМЕТЧИК А.С. ПОПОВА ПОДЛИННИК

В 1895 г. А. С. Попов сконструировал «прибор для обнаружения и регистрации электрических колебаний» - «грозоотметчик». Попов предложил использовать этот прибор в метеорологии в качестве регистратора молний, «не только видимых, но и не наблюдаемых по причине их слабости или отдалённости». Приёмник был передан метеорологической станции Петербургского лесного института, и с конца 1895 года как «грозоотметчик» служил для регистрации грозовых разрядов с дальностью действия до 30 километров. В историю грозоотметчик вошел как прибор, открывший возможность использования природных электромагнитных волн в интересах человека, но особенно был востребован на военно-морском флоте.