Эпоха телефонии

**7-ое марта отмечается в календаре как день, когда был запатентован первый в мире телефонный аппарат.**

Сейчас невозможно представить нашу жизнь без телефона.

Хотя так было не всегда. Если бы вы жили в 1875 году и сказали своему знакомому, что общаетесь с другом на расстоянии, используя при этом какую-то коробочку он бы покрутил у виска и провозгласил вас городским сумасшедшим.

**С чего все началось**

Началом эпохи телефонии считается 7 марта 1876 года. В этот день ученный Александр Грэхем Белл запатентовал первый в мире телефонный аппарат.

История с этим изобретением не однозначна. Дело в том, что ранее житель Нью-Йорка Антонио Меуччи создал аппарат, который назвал телектрофоном. Он даже пытался его зарегистрировать, но у него не вышло. Что стало тому причиной не известно, но есть три версии. По одной Меуччи не хватило финансов на пошлину, по другой - бумаги, переданные почтой где-то потерялись, а по третей - документы выкрали по заказу компании, на которую работал Александр Белл.

Забавная история произошла с ещё одним ученым, которого звали Элайша Грей. Ирония заключается в том, что Грей подал заявку в тот же день, что и Белл, но на два часа позже.

Ученые судились многие годы - вплоть до 1893 года. Победу в итоге одержал Александр Белл.

Впервые свое детище Белл презентовал на международной выставке в Филадельфии. И произвел фурор.

Первыми обладателями изобретения Александра Бэлла стали граждане Бостона, где жил и работал ученый.

В 1881 году компания Белла заключила 20-летнее концессионное соглашение на создание телефонных линий в Санкт-Петербурге, Москве, Одессе, Варшаве и Риге.

Первый русский коммутатор был установлен в 1882 году в Санкт-Петербурге.

В то время телефонный аппарат можно было назвать предметом роскоши. И возможность иметь его у себя дома была далеко не у всех.

Первые 26 телефонных абонентов в Москве были невероятно богаты. Ежегодная плата, взимаемая компанией за установку и обслуживание телефона, составляла 250 рублей.

Для сравнения месячное жалование учителя тогда составляло всего 25 рублей. А за 85 рублей можно было купить дорогую шубу.

Звонящих друг с другом соединяли телефонистки. Их еще называли «телефонными дамами» или «барышнями». Эти девушки были вежливы, терпеливы и знали иностранные языки. Как правило, телефонистками в то время работали образованные, молодые, окончившие институт благородных девиц дамы.

На первых телефонах не было циферблатов. Нужно было снять трубку, вращать ручку электрогенератора, сигнал поступал на телефонную станцию, где «барышня» принимала вызов и соединяла с другим абонентом.

В 1900 году компания Белла имела 3800 клиентов в Санкт-Петербурге и 2900 – в Москве, но права были перекуплены Ларсом Эрикссоном.

Его предприятию удалось не только сделать аппарат более удобным, но и снизить месячный тариф за пользование до 63 рублей.

Первыми клиентами стали учебные заведения, медицинские учреждения, ветеринарные кабинеты, полицейские участки и богатые предприниматели.

Число пользователей росло. В 1913 году в России насчитывалось уже более 200 тысяч абонентов. Существовало более тысячи отдельных телефонных сетей, и подключено около 45 миллионов человек. К концу 1916 года в Москве на 100 жителей приходилось около трех телефонов. Но все это было по-прежнему вручную.

**Первый дисковый телефон**

Телефон с возможностью набора номеров при помощи диска был представлен в 1897 году. Его сконструировала «Автоматическая электрическая компания», основанная Алмоном Строуджером.

Строуджер был убежден, что сотрудница телефонной станции переводит входящие звонки клиентов на его конкурента. Поэтому изобрел аппарат с дисковым номеронабирателем, для которого не требовалась работа телефонистки.

В 1896 году Алмон продал свои патенты, а еще через два года и долю в компании.

В СССР первые стационарные телефоны установили в Кремле. Затем они начали появляться сначала во всех государственных учреждениях, а потом и в домах граждан.

Иметь такой телефонный аппарат с личным абонентским номером все еще считалось статусным.

Принцип работы стационарных телефонов заключался в механическом наборе номера. Диск крутили до упора и ждали, когда он вернется на место, чтобы продолжить набор.

В СССР дисковые аппараты выпускали несколько заводов. Больше всего их делали в Перми (модели ТА) и на Латвийском, продукция которого благополучно запомнилась под маркой VEF.

На корпусах многих телефонов располагался пластмассовый кармашек, в который вставляли бумажку с записанным собственным номером.

Телефоны обычно устанавливали в прихожих на полочках или тумбочках и подключали к кабелю.

Кстати, на тумбе рядом с телефоном мог лежать карандаш. Он служил не только для записей во время разговора. Некоторые дамы набирали им номера телефонов, чтобы не повредить маникюр. Ведь в отверстиях моделей тех времен частенько застревали пальцы рук.

На самом деле выбор моделей телефонов в СССР был не такой большой, однако за многие годы у населения накопился достаточный ассортимент.

**Экспонаты в нашем экспозиционно-выставочном зале**

В нашем экспозиционно-выставочном зале сохранилось несколько экземпляров телефонных аппаратов:

- Телефон-концентратор КД-6 (директорский) производился компанией «Красная заря» в Ленинграде с начала 1960 годов. Цифра 6 в аббревиатуре означает число внешних телефонных линий, к которым мог напрямую подключаться руководитель, при этом имея возможность коммутации линий межу собой для конференцсвязи.

- Телефонный аппарат под названием TELTA-308 выглядит как обычный дисковый телефон. Производство Пермской компании конца 90-х годов.

- Телефон VEF TA-32 с кнопочным номеронабирателем имеет функцию автоматического набора 32 программируемых номеров. Его интересная особенность не только во множестве различных кнопок. У этого аппарата имеется выдвижной лоток с блокнотиком для записей.

- Еще три экспоната - кнопочные, проводные телефоны.

Например, телефон модели «Вектор» существенно отличается от дисковых предшественников. В его функциональные характеристики входит: отключение микрофона, сброс линии, повтор последнего набранного номера, регулятор громкости звонка, а также подсветка дисплея и световая индикация вызова.

**Обращение к жителям Усть-Камчатска**

Уважаемые читатели, если у вас дома хранится телефонный аппарат (любого года мы будем рады принять его на временное или постоянное хранение.

Кроме того, 3 апреля отмечается День рождения мобильного телефона.

Если у вас имеются экземпляры различных моделей сотовых, мобильных телефонов мы также будет рады принять их на хранение.