

**Грошева Людмила Николаевна,**  
учитель русского языка и литературы,  
МКОУ «Специальная школа №64»,  
г. Прокопьевск, Россия;

**Азарова Лариса Николаевна,**  
учитель истории,  
МКОУ «Специальная школа №64»,  
г. Прокопьевск, Россия;

**Строгонова Ольга Александровна,**  
учитель математики,  
МКОУ «Специальная школа №64»,  
г. Прокопьевск, Россия;

**Удалова Елена Геннадьевна,**  
учитель математики,  
МКОУ «Специальная школа №64»,  
г. Прокопьевск, Россия

### **АЛЛО... ДИРЕКТОР ШАХТЫ СЛУШАЕТ**

**Аннотация.** Телефон...Представить современную жизнь без него почти невозможно. Сейчас телефон есть у каждого. Разнообразные модели на любой вкус, кошелёк и статус, кнопочные и сенсорные. Они помещаются в кармане, определяют номера, отправляют и принимают SMS-ки, фотографируют. С их помощью выходят в Интернет. С огромным количеством функций в современных звонящих гаджетах, казалось бы, – пользуйся и радуйся, только не забывай «подкармливать» ненасытных мобильных операторов и подзаряжать свой аппарат. Так почему же мы так часто с удовольствием вспоминаем стационарные дисковые телефоны советских времен? Что в них было такого, что до сих пор вызывает у

## Методические аспекты организации учебно-воспитательного процесса в контексте ФГОС, ФОП

старшего поколения теплые чувства, как от приезда в гости любимого внука, и приятные эмоции сродни реакции на новости об увеличении пенсии?

**Ключевые слова:** телефон, абонент, связь, история.

Советский дисковый телефон не был просто бездушной машиной: он был и символом быта, и исповедником, и другом, и фактически членом семьи. Сколько сплетен, родственных коллизий, девичьих тайн, любовных и производственных историй, хороших и наоборот новостей пронесли через себя телефоны тех времен, даже трудно себе представить!

Первый телефонный звонок прозвучал в России в 1879 году, всего через четыре года после того, как Александр Белл запатентовал своё создание. А первые телефонные коммерческие предприятия возникли в стране в 1882 году. В 1880-х годах грамотного населения было всего чуть более 15 процентов. Неудивительно, что крестьяне считали новинку бесовской придумкой. Впрочем, до них новшество дошло не скоро. Первый русский коммутатор был установлен в 1882 году в Санкт-Петербурге на Невском проспекте, 26. Это 5-этажное здание, достаточно высокое, чтобы разместить на его крыше столбы телефонного провода, потому что первые линии были проложены самым дешёвым и быстрым способом – на крышах. Точно так же первая московская телефонная станция располагалась в доме Попова на Кузнецком Мосту, 12 – роскошной улице Москвы XIX века, полной бутиков и дорогих квартир.

На первых телефонах не было никаких циферблатов. Нужно было снять трубку, вращать ручку электрогенератора, сигнал поступал на телефонную станцию, где девушка принимала вызов и соединяла с другим абонентом. Этих девушек называли телефонными дамами или барышнями. Как правило, образованные незамужние молодые девушки-дворянки, окончившие институт благородных девиц. Они вежливы, терпеливы, знали иностранные языки. Работа требовала глубокой концентрации и крепких нервов: клиенты часто были недовольны плохой свя-

## Методические аспекты организации учебно-воспитательного процесса в контексте ФГОС, ФОП

зью. Однако, за это неплохо платили – 30-40 рублей в месяц. Правда, тяжелый график: смена продолжалась 7-8 часов, один выходной день в неделю и отпуск только через два года. После Октябрьской революции 1917 года, их заменили военные офицеры.

Первыми клиентами стали учебные заведения, медицинские учреждения, ветеринарные кабинеты, полицейские участки, конечно же, богатые предприниматели, которые платили за покупку аппарата и услуги связи 2590 рублей в год. В тот период времени эти деньги были баснословной суммой (самая роскошная шуба в дорогом магазине тогда стоила около восьмидесяти рублей).

Император Николай II не очень часто пользовался телефоном, несмотря на то, что в 1903 году в Кремле был установлен аппарат, а в Царскомельском дворце, в комнате камердинера имелся телефон. У его супруги Александры Федоровны, напротив было установлено три телефона: два в ее комнатах и один в детской.

В нашу страну телефон пришел с небольшим опозданием. Но, несмотря на это, в начале XX века отечественная телефонная связь представляла собой динамично развивающуюся отрасль экономики, хотя и не без участия иностранных капиталов. Накануне 1917 года в Российской империи имелись все технические и ресурсные возможности применения телефонной связи в качестве гибкого и оперативного инструмента управления государством. Недооценка ее роли в системе государственного управления Николаем II сыграла определенное косвенное значение в событиях 1917 года. В свою очередь, большевики рассматривали телефонную связь как один из важнейших инструментов. Лозунг «Главное - связь с массами» был реализован именно посредством телефонной связи. Сразу после событий октября 1917 года молодое государство успешно применило телефон в качестве материально-технической базы государственного управления. Параллельно с общедоступной телефонной связью строилась партийная и правительственная телефонная связь СССР.

## Методические аспекты организации учебно-воспитательного процесса в контексте ФГОС, ФОП

Особую атмосферу несут в себе средства связи отдельных периодов. В годы Великой Отечественной войны проводная телефонная связь была главным нервом войны. Особые мысли и чувства вызывает знакомство с подвигами военных связистов.

Первые «таксофоны» появились в России еще до революции. К 1909 году в одной только Москве насчитывалось 26 телефонных будок, а к 1917 – более сотни. Революционные события быстренько вывели из строя «царскую» телефонную сеть, но большевики начали быстро наверстывать упущенное: 10 штук в 1921 г., 808 на 1930; без малого 3000 к моменту начала ВОВ. До самого распада СССР в уличных телефонах-автоматах были недоступны междугородние и, тем более, международные разговоры.

Сегодня мы представляем телефон, который использовали руководители на предприятиях:

Итак, перед нами Телефонный концентратор «КД-6». Директорский телефон-концентратор КД-6 . Дата выпуска: 1971 год XX века.

Концентратор директора (КД-6) представляет собой телефонный аппарат системы ЦБ и предназначается для подключения к двухпроводным линиям обычных абонентских комплектов нескольких (до 6-ти) станций ЦБ РТС или АТС любых систем. Допускает подключение до шести городских или местных телефонных линий. Обеспечивает возможность удержания линии и соединения звонящих абонентов между собой (конференц - связь).

Комплектность: Концентратор телефонный, розетка с розеточным шнуром, выносной звонок. Производились в 1960-х годах, но спустя 50 лет эта техника успешно используется. Вес аппарата - 4 кг. Габаритные размеры (мм): 315 x 192 x 162. Директорский телефон-концентратор «КД-6». Производство Пермского завода, ранее его выпускали на заводе «Красная Заря» (бывший «Эрикссон»), Ленинград. Цифра 6 в аббревиатуре означает число внешних телефонных линий, к которым мог напрямую подключаться руководитель, при этом имея возможность

**Методические аспекты организации учебно-воспитательного процесса в контексте ФГОС, ФОП**

коммутации линий между собой для конференц-связи. Материал — бакелит. Корпуса большинства телефонных аппаратов, производившихся с 30-х по 70-е гг. XX века, изготавливались из бакелита. Этот полимер обеспечивал высокую прочность, технологичность в производстве и отличный внешний вид изделий. Бакелитовые корпуса оказались весьма долговечными и успешно дожили до сегодняшних дней, радуя коллекционеров своим благородным блеском.

Состояние нашего телефона хорошее, без сколов и трещин. Таким аппаратами оборудовали кабинеты советского руководства средней руки (директора предприятий, военные).

Итак, алло... директор слушает. Наш телефон в рабочем состоянии, его можно подключить. Но, увы, это уже история, теперь директора предприятий пользуются современными телефонами, а нашему телефону место в музее.