

**ВНУТРИРАЙОННАЯ ТЕЛЕФОННАЯ СВЯЗЬ СРЕДНЕГО ПОВОЛЖЬЯ
В ГОДЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ (1941-1945)**

© 2014 Н.Н. Мокина

Поволжская государственная социально-гуманитарная академия, г. Самара

Поступила в редакцию 03.03.2014

В данной статье рассмотрены основные проблемы развития внутрирайонной телефонной связи в трех областях Среднего Поволжья – Куйбышевской, Пензенской и Ульяновской в 1941-1945 гг.

Ключевые слова: Великая Отечественная война, Наркомат связи, внутрирайонная телефонная связь, ручная телефонная станция, автоматическая телефонная станция, телефонисты.

Телефонная связь, как и другие подотрасли связи, в 1940-е гг. выступала одним из важных средств общения между людьми. В соответствии с функциональным подразделением телефонных сетей общего пользования различали местную (городскую и сельскую), междугородную и международную телефонную связь. В данной статье на основе документов Государственного архива Российской Федерации (ГАРФ), Российского государственного архива экономики (РГАЭ), а также государственных архивов Пензенской (ГАПО), Ульяновской (ГАУО) и Самарской областей (ЦГАСО) кратко рассматриваются основные проблемы развития сельской внутрирайонной телефонной связи в военный период в трех областях Среднего Поволжья – Куйбышевской, Пензенской и Ульяновской¹.

Анализ документов показал, что в годы Великой Отечественной войны телефонная связь Среднего Поволжья была оснащена разнотипными телефонными станциями – устройствами ручных телефонных станций (РТС) и автоматическими телефонными станциями (АТС)². Отметим, что работа ручных станций по соединению двух абонентов осуществлялась телефонистками механическим путем, а АТС – механическим и автоматическим путем. Работа внутрирайонной телефонной связи изучаемых областей устраивалась ручными станциями. Станции были двух систем – местной батареи (МБ), то есть с питанием от местной батареи, и центральной батареи (ЦБ) – с питанием от батареи, установленной на узле коммутации.

При радиальном принципе устройства телефонной сети СССР районные центры региона могли связываться между собой только через междугородную станцию областного центра. Однако еще в довоенный период не все из них

имели постоянную связь с областным центром. Так, в начале 1940 г. в Пензенской области были телефонизированы все районы области, в том числе 584 сельсовета и 82 машинотракторные станции. Однако некоторые районы области были обеспечены связью не более четырех часов в сутки³. Приблизительно такая же картина с обеспечением телефонной связью районных центров складывалась в Куйбышевской области. Как свидетельствуют документы, монтированная емкость многих станций была недостаточной для обеспечения населения и промышленных предприятий качественной телефонной связью. Из 17 районных центров только Ново-Спасск имел в запасе достаточное количество свободных емкостей, 5 районных центров – Кузоватово, Н. Черемшан, Павловка, Подбельск, Тагай – не имели свободных емкостей⁴.

В целях удовлетворения потребностей населения и народного хозяйства Совет Министров СССР в 1940 г. признал необходимость реконструкции внутрирайонных связей, а также расширения монтированных емкостей телефонных сетей. В течение 1941 г. предполагалось телефонизировать 25 сельсоветов и 10 машинотракторных станций Куйбышевской области, 15 сельсоветов – Пензенской области⁵. Следует отметить, что одним из серьезных препятствий для реализации заданных целей на местах было плохое финансирование отрасли. Это обстоятельство в немалой степени способствовало резкому увеличению тарифной ставки на оплату телефонной связи⁶. Но данная мера оказалась недостаточной: внутрирайонная телефонная связь по-прежнему финансировалась по остаточному принципу. Как свидетельствуют документы, такое положение дел оказывало непосредственное влияние на объемы услуг телефонной связи: большинство промышленных предприятий, расположенных в районных центрах области, а также сельское население практически не имели возможности ведения телефонных переговоров.

*Мокина Наталья Николаевна, соискатель кафедры отечественной истории и археологии.
E-mail: mokinann@mail.ru*

Таким образом, телефонная сеть СССР в 1940-е гг. была устроена по радиальному принципу, что не давало возможности двум телефонным станциям разных районов напрямую связаться друг с другом и усложняло процесс соединения абонентов. Кроме этого, недостаточное финансирование отрасли в довоенный период тормозило дальнейшее развитие внутрирайонной телефонной сети, чрезвычайная перегруженность линий приводила к низкому качеству работы связи.

С началом Великой Отечественной войны по понятным причинам развитие внутрирайонной телефонной связи Среднего Поволжья приостановилось. Как и во многих других тыловых районах, предприятия телефонной связи Среднего Поволжья перестали уделять должное внимание элементарному ремонту внутрирайонной сети⁷. По этой причине в большинстве районов Пензенской области к 1943 г. телефонная связь не функционировала. Судя по годовым отчетам областного Управления Наркомата связи, из-за отсутствия квалифицированных специалистов ликвидацией повреждений на телефонных линиях практически не занимались. Кроме этого, райцентры Бессоновка, Голицино, Кандоль, Соседка, Терновка нуждались в увеличении емкости коммутаторов, а также в капитальном ремонте оборудования⁸.

Аналогичная ситуация с обеспечением телефонной связью районных центров сложилась в годы войны и в Куйбышевской области. Как свидетельствуют документы, с началом войны ряд районов области в связи с организацией новой линии связи с г. Москвой и по паролю «Воздух» лишились постоянно действующей телефонной связи с областным центром или вовсе не были ею обеспечены⁹. Кроме этого, отсутствие запасных частей и квалифицированных кадров не позволяло осуществлять текущий ремонт оборудования и линий связи. Такое состояние телефонной сети негативно отражалось на всей работе внутрирайонных учреждений телефонной связи и прежде всего на объемах услуг телефонной связи.

В целях обеспечения качественной телефонной связью эвакуированного населения из окку-

пированных районов страны руководство Куйбышевского областного управления Наркомата связи неоднократно пыталось увеличить монтированную емкость внутрирайонных телефонных станций. Однако недостаточное финансирование отрасли позволило, по нашим подсчетам, в течение Великой Отечественной войны открыть всего две внутрирайонные телефонные станции (см. табл. 1) в 1941 и 1943 гг. Понятно, что открытие двух станций не могло обеспечить качественной телефонной связью все нуждающиеся районные центры области.

Как видно из таблицы, сеть внутрирайонных телефонных станций Куйбышевской области в 1943 г. значительно сократилась за счет передачи во вновь образованное Ульяновское областное управление Наркомата связи 96 телефонных станций. Кроме этого, в его подчинении оказались 15 телефонных станций, переданных Пензенским областным управлением Наркомата связи. Таким образом, в распоряжении Ульяновской области в 1943 г. было 111 внутрирайонных телефонных станций монтированной емкостью 1806 номеров, из них 52 станции емкостью до 10 номеров, 38 станций – емкостью от 11 до 20 номеров, 21 станция – от 21 до 30 номеров. Около 47% внутрирайонных телефонных станций имели систему с одноместной работой, 24 станции – с двухместной работой, 35 – с трехместной работой¹¹.

Согласно архивным данным, на 1 января 1944 г. внутрирайонную телефонную связь Ульяновской области обслуживали 116 телефонных станций монтированной емкостью 1836 номеров, из которых использовалось 875 номеров с 959 подключенными абонентскими установками. В связи с открытием новых станций емкость телефонных станций от 21 до 30 номеров увеличилась на 24%: на 1 января 1943 г. действовала 21 станция, а 1 января 1944 г. стало 26 станций. Всего внутрирайонную телефонную связь Ульяновской области обслуживали 33 станции с одноместной работой, 38 станций – с двухместной работой, 45 станций – с трехместной работой¹².

Несмотря на расширение телефонной сети Ульяновской области, в 1944 г. из 29 районов

Таблица 1. Сеть внутрирайонных телефонных станций Среднего Поволжья в 1941-1945 гг.¹⁰

Наименование области	Внутрирайонных телефонных станций на 1 января:				
	1941 г.	1942 г.	1943 г.	1944 г.	1945 г.
Куйбышевская область	182	183	87	88	88
Пензенская область	В фондах архивов материалы не сохранились			86	85
Ульяновская область	Входила в состав Куйбышевской и Пензенской области		111	116	112

области круглосуточную связь с Ульяновском имели только 4 района области – Мелекес, Сенгилей, Тереньга и Ульяновск Сельский. Крайне тяжелое положение с обеспечением населения телефонной связью складывалось в южных районах Ульяновской области, которые обслуживались через Сызранский усилительный пункт: только 7 районов были обеспечены связью по расписанию с Ульяновском¹³. Это нередко вызывало вполне справедливые нарекания со стороны клиентуры и Наркомата связи. Но руководство телефонных станций не видело никаких реальных возможностей для дальнейшего расширения телефонной связи.

В течение указанного года количество телефонных станций в Ульяновской области сократилось на 4 объекта. Таким образом, на 1 января 1945 г. в области действовало 112 телефонных станций монтированной емкостью 1676 номеров, из которых использовался лишь 831 номер с 915 абонентскими установками. Емкость до 10 номеров имели 54 телефонные станции, от 11 до 20 номеров – 36 станций, от 21 до 30 номеров – 22 станции. К системе с односторонней работой были подключены 33 внутрирайонные телефонные станции, с двухместной работой – 38, с трехместной работой – 41¹⁴.

Следует отметить, что в последний военный год руководству Ульяновского областного управления Наркомата связи удалось незначительно расширить внутрирайонную телефонную сеть. Как свидетельствуют документы, на 1 января 1946 г. в области функционировало 113 телефонных станций монтированной емкостью 1615 номеров с 949 абонентскими установками. Из них 60 телефонных станций – емкостью до 10 номеров, 35 станций – емкостью от 11 до 20 номеров, 18 станций – емкостью от 21 до 30 номеров. Количество станций с двухместной и трехместной работой по сравнению с 1945 г. не изменилось, при этом число станций с односторонней работой увеличилось на одну¹⁵.

К сожалению, в фондах федеральных и местных архивов не сохранились материалы, раскрывающие динамику численности внутрирайонных телефонных станций Пензенской области в период Великой Отечественной войны. Выявленные нами статистические данные позволяют определить численность внутрирайонной телефонной связи области лишь в течение двух последних военных лет. Так, в начале 1944 г. внутрирайонные телефонные связи Пензенской области обслуживали 86 станций. Их монтированная емкость составляла 1604 номера, из которых использовалось лишь 677. Всего внутрирайонную телефонную связь Пензенской области обслуживали 26 станций емкостью до 10

номеров, 38 станций – емкостью от 11 до 20 номеров, 20 станций – емкостью от 21 до 30 номеров, 2 станции – емкостью от 31 до 50 номеров. К станциям были подключены 1004 телефонных аппарата¹⁶.

В течение указанного года одна станция была упразднена. В целом на 1 января 1945 г. в Пензенской области действовало 85 станций монтированной емкостью на 1559 номеров, из которых использовалось 663 номера с 1028 подключенными телефонными аппаратами. Емкость до 10 номеров имели 27 станций, от 11 до 20 номеров – 32 станции, от 21 до 30 номеров – 23 станции, от 31 до 50 номеров – 3 станции¹⁷. Понятно, что большинство сельсоветов и машинотракторных станций продолжали оставаться нетелефонизированными либо не имели постоянно действующей телефонной связи с областным центром. Разумеется, отмеченные недостатки требовали усиления внимания со стороны центральных и местных властей в сфере улучшения телефонной связи села с городом, строительства АТС и других конкретных действий. Но по объективным и субъективным причинам создать хотя бы относительно развитую внутрирайонную телефонную связь в военные годы не удалось.

Известно, что в период Великой Отечественной войны население Среднего Поволжья было обеспечено телефонами общего пользования – таксофонами и монетными телефонными аппаратами. Они, как правило, размещались на улице в людных местах, некоторые из них были установлены в специальных будках. В течение всего рассматриваемого периода таксофоны и монетные аппараты широко распространялись в городской местности. Согласно документам, только в 1943 г. в Куйбышевской области действовали 15 монетных автоматов и 23 таксофона¹⁸, в Пензенской области – 1 таксофон, установленный в специальной будке¹⁹. В Ульяновской области телефонов общего пользования не было²⁰. При этом руководство Наркомата связи не имело возможностей установки телефонов общего пользования в сельской местности, что затрудняло доступ жителей села к использованию телефонной связи.

В течение 1941-1945 гг. Наркомат связи неоднократно проводил мероприятия, направленные на совершенствование работы внутрирайонной телефонной связи. Одним из них являлась проверка работы всех телефонных станций и оказание им практической помощи в устранении нарушений. Как свидетельствуют документы, в 1944 г. руководством Наркомата связи была высоко оценена деятельность Пензенского областного Управления Наркомата связи по выполнению плана ремонта телефонных сетей²¹. В 1945 г., несмотря на все

сложности военного времени, телефонная связь Пензенской области постепенно развивалась: телефонная сеть системы МБ Белинского района была переоборудована в систему ЦБ. Кроме этого, Салтыковская ГТС выделилась от Заметчинской ГТС в самостоятельную станцию²².

Усовершенствование телефонной связи в конце войны проходило и в Куйбышевской области. Согласно архивным данным, в течение 1944 г. в Похвистневском, Утевском и Кутузовском районах были установлены новые коммутаторы на 100 номеров, в Кинельском, Чапаевском, Кинель-Черкасском районах – на 30 номеров. Кроме этого, специалисты Управления Наркомата связи по Куйбышевской области неоднократно оказывали помощь в ремонте коммутаторов и устранении повреждений кабелей телефонных сетей в Алексеевке, Дубовом Умете, Колдыбани, Кошках, Пестравке, Утевке, а также Чапаевске и Сызрани. Областная мастерская отремонтировала за год 8 коммутаторов системы МБ емкостью на 100 номеров, которые в последующем установили в Чапаевске, Алексеевке, Елховке, Исаклах, Челно-Вершинах, Шигонах и Шентале²³. Таким образом, в начале 1946 г. в Куйбышевской области действовало 89 станций монтированной емкостью 1581 номер, из которых использовалось 724 номера. Всего внутрирайонную телефонную связь области обслуживали 29 станций емкостью до 10 номеров, 36 станций – емкостью от 11 до 20 номеров, 23 станции – емкостью от 21 до 30 номеров. К станциям были подключены 932 абонента²⁴.

Подводя некоторые итоги, можно утверждать, что в годы Великой Отечественной войны внутрирайонная телефонная связь Среднего Поволжья была оснащена устройствами ручных телефонных станций. В силу радиального устройства телефонной сети СССР районные цен-

тры региона могли связываться между собой только через междугородную станцию областного центра, что осложняло процесс соединения двух абонентов. Из-за нехватки монтированных емкостей большинство станций в течение 1941-1945 гг. находилось в чрезвычайно перегруженном состоянии. Плохое финансирование отрасли тормозило дальнейшее развитие внутрирайонной телефонной сети. Это обстоятельство оказывало непосредственное влияние на качество работы связи, а также объемы услуг внутрирайонной телефонной связи.

ПРИМЕЧАНИЯ

- ¹ В 1943 г. была образована Ульяновская область, в состав которой вошел ряд районов Куйбышевской и Пензенской областей.
- ² ГАПО. Ф. Р-2477. Оп.1. Д.84. Л.1; ЦГАСО. Ф. Р-2039. Оп.6. Д.19. Л.24 об., 28, Ф. Р-2058. Оп.4. Д.1. Л.1-13.
- ³ ГАРФ. Ф. А-262. Оп.1. Д.724. Л.25.
- ⁴ ЦГАСО. Ф. Р-2039. Оп.6. Д.18. Л.160.
- ⁵ ГАРФ. Ф. А-259. Оп.38. Д.297. Л.13.
- ⁶ ГАРФ. Ф. Р-5446. Оп.25. Д.1659. Л.76-78.
- ⁷ РГАЭ. Ф. – 3572. Оп.4. Д.1298. Л.23 об.
- ⁸ ГАПО. Ф. Р-2477. Оп.1. Д.116. Л.2, 4.
- ⁹ ЦГАСО. Ф. Р-2039. Оп.6. Д.19. Л.16.
- ¹⁰ ЦГАСО. Ф. Р-2039. Оп.6. Д.19. Л.24, Д.34. Л.92, Д.45. Л.45; ГАПО. Ф. Р-2477. Оп.1. Д.116. Л.5; ГАУО. Ф. Р-2790. Оп.3. Д.200. Л.16.
- ¹¹ ГАУО. Ф. Р-2790. Оп.3. Д.195. Л.9.
- ¹² ГАУО. Ф. Р-2790. Оп.3. Д.200. Л.16.
- ¹³ ГАУО. Ф. Р-2790. Оп.3. Д.201. Л.5 об.
- ¹⁴ ГАУО. Ф. Р-2790. Оп.3. Д.207. Л.16 об.
- ¹⁵ Там же. Л.16 об.
- ¹⁶ ГАПО. Ф. Р-2477. Оп.1. Д.116. Л.5.
- ¹⁷ Там же. Л.5.
- ¹⁸ ЦГАСО. Ф. Р-2039. Оп.6. Д.34. Л.104.
- ¹⁹ ГАПО. Ф. Р-2477. Оп.1. Д.84. Л.1.
- ²⁰ ГАУО. Ф. Р-2790. Оп.3. Д.195. Л.15.
- ²¹ РГАЭ. Ф. – 3527. Оп.4. Д.1405. Л.33, 35.
- ²² РГАЭ. Ф. – 3527. Оп.8. Д.587. Л.326.
- ²³ РГАЭ. Ф. – 3527. Оп.8. Д.588. Л.116-118.
- ²⁴ ЦГАСО. Ф. Р-2039. Оп.6. Д.49. Л.84.

INTRA-RAION TELEPHONE COMMUNICATIONS IN THE MIDDLE VOLGA REGION DURING THE GREAT PATRIOTIC WAR (1941-1945)

© 2014 N.N. Mokina

Volga Region State Social-Humanitarian Academy, Samara

This article discusses the main trends of the development of intra-raion telephone communication in three Middle Volga regions: Kuybyshev, Penza and Ulyanovsk during 1941-1945.

Key words: Great Patriotic War, People's Commissariat of Communications, intra-raion telephone communications, manual telephone exchange, automatic telephone exchange, telephone engineers.