

Научно-исследовательская работа

Предмет: Краеведение

**РАДИСТЫ ПОДЗЕМЕЛЬЯ –  
В ГОДЫ ВОЙНЫ МОСКВА ГОВОРИЛА ИЗ КУЙБЫШЕВА**

*Выполнил:*

***Ситов Данила Алексеевич,***  
*учащийся 11 класса*

*ГБОУ СОШ № 1, Россия, г. Похвистнево Самарская область*

*Руководитель:*

***Никитушкина Ирина Петровна,***  
*учитель истории и обществознания*

*ГБОУ СОШ № 1, Россия, г. Похвистнево Самарская область*

## *Введение*

### *Актуальность:*

Есть не далеко от города Самары очень интересное место, на сегодняшний день, можно сказать, заброшенное. Когда-то жизнь здесь шла круглые сутки и подчинялась строгому расписанию. А теперь тишина, покой - природа потихонечку отвоёвывает свою территорию у людей. А как бы было хорошо, если бы здесь жила память о былых днях, и о подвигах тех, кто строил это в тяжёлое время военных лет, и потом эксплуатировал этот объект – это радиовещательная станция имени А.С. Попова. Знаковый не только для Куйбышева (Самары), но и для всей страны объект занимал особое место среди радиоцентров бывшего СССР, поскольку был самым мощным радиоцентром в мире: сигнал отсюда накрывал не только всю Европу, Северную Африку, но в ночное время его слышали даже в Америке.

Одно из первых документальных упоминаний об «Объекте № 15» имеется в записке от 7 июля 1941 года, составленной Заместителем главного инженера УОС НКВД СССР Радецким и начальником отдела инженерных изысканий Поляковым и направленной в Исполком Куйбышевского областного совета (приложение № 1). В ней говорилось: "Управление Особого Строительства НКВД СССР просит срочно оформить отвод двух земельных участков под строительство «Объекта № 15». Сообщаем, что эти участки находятся возле села Ново-Семейкино Красноярского района и переданы на вечное пользование колхозу «Пробуждение». Участок № 1 имеет площадь 98 гектар, № 2 — 7 гектар. Общая площадь двух участков составляет 105 Га. Имея в виду срочность в строительстве «Объекта № 15» УОС НКВД СССР просит Исполком Куйбышевского облсовета разрешить немедленно приступить к отводу и освоению вышеупомянутой площадки» (приложение № 2).

Для того, чтобы построить радиоцентр в Куйбышеве в столь короткие сроки Управление Особого Строительства НКВД СССР привлекло к выполнению этой задачи лучшие технические умы Советского Союза. В добровольно-принудительном порядке здесь побывали С.И.Надененко, Г.З.

Айзенберг и многие другие выдающиеся специалисты. Научным руководителем проекта был З.И.Модель, производством работ руководил заместитель главного инженера Управления Особого Строительства НКВД по «Объекту № 15» А.Л. Минц. Председателем госкомиссии был Народный комиссар связи И.Т. Пересыпкин. А утверждал акты государственной комиссии сам Л.П.Берия (приложение № 3).

Мы не должны забывать, что, будучи введён в эксплуатацию в 1942 году «Объект № 15» внёс неоценимый вклад в Победу в Великой Отечественной войне. Одного оружия было недостаточно для Победы! Людей нужно было мобилизовать, поднять, морально поддерживать. Эта великая задача и ложилась на плечи работников радио.

### ***Проблема:***

- 9 мая 1945 года сообщение Совинформбюро о капитуляции фашистской Германии, озвученное Юрием Левитаном, с помощью радио транслировали на весь мир. Но тогда мало кто знал, что в 1943 году слова «Говорит Москва» на самом деле звучали не из реальной столицы СССР, а из запасной.

### ***Цель исследования:***

- исследовать историю создания радиовещательного центра.

**Для достижения поставленной цели были определены следующие задачи:**

- изучить литературу о строительстве «Объекта № 15»;
- отобрать фотографии и иллюстративный материал об «Объекте № 15» и людях, причастных к строительству этого объекта;
- все полученные материалы использовать для написания исследовательской работы.

## **Глава 1. Тайна «Объекта № 15»**

Бурное развитие беспроводной связи в 20-х – 30-х годах XX века показало, что радиовещание является мощным средством идеологического

воздействия на массы не только внутри отдельно взятой страны, но и далеко за ее пределами. Особенно это стало заметно с началом Второй мировой войны. Радиостанции фашистской Германии слушала вся Европа, и от Советского Союза срочно требовался адекватный ответ на нацистскую пропаганду, с помощью которой доктор Геббельс обрабатывал сознание миллионов людей. Правительство СССР, осознавая тяжесть положения Советского Союза, находившегося на пороге войны, и, наблюдая потоки нацистской пропаганды, обрушивающихся на головы европейских граждан было вынуждено немедленно искать способы противостояния геббельсовской информационной машине.

В 1939 – 1940-х годах было принято решение о строительстве под городом Курском сверхмощной радиопередающей станции на 1200 киловатт, передачи которой на длинных и средних волнах можно было бы принимать по всему миру. Был разработан проект, выбрана площадка, по заводам Москвы и Ленинграда разместили заказы на изготовление оборудования. Строительство началось в 1941 году, но война смешала все планы. Строительство передающего центра было срочно перебазировано под Куйбышев. Уже в июле 1941 года была определена новая площадка под строительство - «Объекта № 15» Управления Особого Строительства НКВД», далее известного как Государственная радиовещательная станция имени Александра Попова. При этом сроки исполнения правительственного решения первоначально были поставлены очень жесткие: радиоголос страны Советов из Куйбышева весь мир должен был услышать не позднее 15 октября 1941 года.

Выбрать место для строительства радиостанции в окрестностях Куйбышева поручалось Народному комиссариату связи СССР. Для этого в первых числах июля 1941 года комиссия, составленная из первых лиц этого наркомата, а также сотрудников УОС, осмотрела восемь площадок вокруг областного центра – от поселка Кряж до Красной Глинки и Зубчаниновки. Требования к месту размещения будущей радиостанции, казалось бы, ставились взаимоисключающие. С одной стороны, объект следовало сделать

максимально закрытым со всех сторон, чтобы его даже издалека не могла обнаружить вражеская авиаразведка. С другой стороны, распространению радиоволн не должны были мешать горы и прочие естественные преграды. По этой причине комиссия отклонила площадки, расположенные на Красной Глинке и в долинах Жигулевских гор. Нельзя было строить радиостанцию и в непосредственной близости от Куйбышева, поскольку в этом случае ее антенны оказались бы хорошо видны местным жителям, а самое главное – «непрощеным гостям». Из-за этого пришлось отклонить удобные в других отношениях площадки, расположенные близ станции Кряж, а также на Безымянке и в районе Мехзавода. Но и уходить слишком далеко от города и от развитых транспортных артерий тоже было недопустимо, поскольку это увеличивало и стоимость, и сроки строительства. В итоге комиссия остановилась на уже упомянутой площадке неподалеку от села Ново-Семейкино Красноярского района, о чем был составлен протокол от 8 июля 1941 года. В качестве главных достоинств этого места указывались следующие: непосредственное его примыкание к железнодорожной ветке Безымянка – Красная Глинка; наличие здесь лагерных бараков, оставшихся со времен строительства Куйбышевского гидроузла; удобная автогужевая трасса в город, до которой нужно было лишь замостить двухкилометровый участок грунтовой дороги. Исходя из требований военного времени, было дано задание поместить радиоцентр под землю, наверху оставить только антенные сооружения. Силовые питающие кабели тоже провели под землей, переход на воздушную линию осуществляется только за железнодорожной станцией «Водинская». Медные коаксиальные кабели большого диаметра, идущие к антеннам, тоже проходили под землей в специальном фидерном тоннеле.

Суть принятого технического решения можно свести к следующему. В довоенные годы при строительстве радиопередающих центров инженеры столкнулись с проблемой отсутствия мощных радиоламп. Они могли построить передатчики на 20-30 киловатт, но более мощных передатчиков сделать было невозможно, не было соответствующих ламп. Выходили из положения путем

включения параллельно нескольких ламп, двух, трех, максимум пяти. Такие трудности с лампами существовали именно до войны, когда строились только длинноволновые и средневолновые передатчики. Позже, на коротких волнах большие мощности оказались уже не нужны, КВ – это «дальнобойные» волны, с их помощью всего на 10 ваттах можно связаться вокруг земного шара. Была проблема средних и особенно длинных волн. У средних волн в ночное время хорошее прохождение, но днем и короткие и средние волны за счет физических особенностей распространяются плохо. Однако задача была поставлена таким образом, чтобы передатчики покрывали большие площади, для этого на длинных и средних волнах и были нужны большие мощности. Ни у кого во всем мире в то время не было решения этой проблемы. И американцы, и европейцы решали ее разными способами компоновки ламп, но мощность самых крупных передатчиков все равно не превышала 100 киловатт.

И тогда А.Л. Минц предложил идею: собирать не лампы, а передатчики. Если несколько маломощных передатчиков будут работать на общую нагрузку (на общую антенну или на сложение в эфире), то в сумме можно достигать больших эфирных мощностей. Впервые по этому принципу был построен «Малый Коминтерн» - шесть передатчиков складывались в общем промежуточном контуре и выводились на антенну большой мощности – так достигалась эфирная мощность до 200-300 киловатт. После этого в Москве был построен и «Большой Коминтерн» тоже названный в честь Коммунистического интернационала, он уже работал на 500 киловатт и уже был самым мощным в мире передатчиком, аналогичных которому не было. Таким образом, еще до войны Советский Союз уже стал мировым лидером в мощном радиовещании.

## **Глава 2. Наш ответ Геббельсу**

В августе 1941 года в окрестностях Куйбышева началось строительство самой мощной в мире радиовещательной станции. Колхозники из села Ново-Семейкино, напряженно ловившие каждое слово Юрия Левитана из

репродуктора, вряд ли обратили внимание на легковые машины, неожиданно появившиеся за околлицей. Вышедшие из них мужчины начальственного вида осмотрели местность и уехали, а еще через несколько дней на том самом пригорке вдруг появился высокий забор со сторожевыми вышками по углам. Что именно скрывалось за забором, сельчане особо не интересовались – время тогда было военное. Только через несколько месяцев колхозники стали понемногу догадываться о назначении секретного объекта, строительство которого к тому моменту шло полным ходом. Никакой забор уже не мог скрыть восемь ажурных металлических вышек, которые росли буквально у всех на глазах, и вскоре доставали почти до облаков.

Лишь через десятилетия был рассекречен документ о том, что в соответствии с постановлением Совета Народных Комиссаров СССР от 1 июля 1941 года «О строительстве радиостанции в районе города Куйбышева» наш регион через две недели после начала войны был определен как место для еще одной «стройки века». Приказом № 038 от 23 июля 1941 года специально для возведения радиостанции в составе УОС НКВД СССР было организовано Строительство «Объекта № 15» с приданным ему отделением Безымянлага. Этот номер был присвоен и самому возводимому объекту. Начальником строительства был назначен инженер Леонид Копытин.

Техническая зона центра размещалась на площади примерно 105 гектар. На ней были расположены:

- подземное техническое здание,
- антенная система длинных волн – 4 свободностоящие башни 205 метров высотой каждая, установленные квадратом со стороной 100 метров,
- антенная система средних волн - 4 свободностоящие башни 150 метров высотой каждая, установленные квадратом со стороной 75 метров,
- две группы брызгальных охладительных бассейнов (группы «Г» - два «зеркала» по 1000 кубометров каждый и группы «Д» - тоже 2 по 1000 кубометров каждый – итого 4000 кубометров в общей сложности),

- вспомогательные помещения и службы - маслоохлаждающие, гаражи, помещения охраны (огороженная территория охранялась военной частью с собаками) и т.д.

Одновременно со строительством технической зоны рядом с железной дорогой шло строительство жилого поселка. Он находился в стороне от Новосемейкино, на расстоянии примерно одного километра, хотя сегодня этот промежуток уже застроился сельскими строениями, и границы между населенными пунктами стерлись. В «поселке радистов» был предусмотрен свой административный корпус, клуб, баня, больница, детский садик, водонапорная башня, конюшня, столовая, школа. Теплом поселок обеспечивала сама станция, вода поступала из трех технических артезианских скважин. Одним словом, комплекс находился на полном самообеспечении.

В нижнем этаже технического здания располагалось все силовое хозяйство и вентиляционные системы охлаждения. Под землей находилась сверхмощная подстанция, питающая передатчик. Грузовой вход представлял собой шахту, уходящую вниз на всю глубину здания. Он был оборудован лебедками, установленными на кран-балках. С помощью этих лебедок груз мог подаваться либо на верхний этаж здания, где размещались непосредственно передатчики, студия и обслуживающий персонал, либо на нижний технический этаж, где находилось силовое оборудование, трансформаторы, блоки охлаждения, насосы, воздушные компрессоры и фильтры. На нижнем (техническом) этаже проложены две рельсовые линии, оборудованные электрическими тележками.

Для поддержания оптимальной температуры в помещениях, техническое здание оборудовалось четырьмя системами кондиционирования воздуха. Из шахты воздух попадал в брызгальную камеру, где он охлаждался, очищался с помощью водяных фонтанчиков и проходил через жалюзийные решетки. Затем вентилятор прогонял воздух по коробам технического здания. На каждой шахте было расположено по вентиляционному агрегату производительностью 55000 кубометров воздуха в час.



Основное здание представляло собой двухэтажный подземный прямоугольный бункер длиной 60 и шириной 50 м, нижняя подошва которого находилась на глубине 22 метра. Бункер был выполнен из монолитного железобетона с толщиной стен один метр, сверху насыпан полтора метровый слой песка, ещё выше уложена монолитная железобетонная «шляпа» толщиной 2,5 метра, выступавшая за края здания на 5—6 метров. Сквозь её толщу проходили железобетонные вентиляционные шахты. Бункер был способен выдержать прямое попадание 500-килограммовой авиабомбы — самой мощной в период Второй мировой войны.

На строительстве работали один паровой однокубовый экскаватор и двадцать тысяч заключённых с лопатами (приложение № 5). Одновременно в котловане, из которого вырыли около ста тысяч кубометров грунта, находилось от пяти до восьми тысяч заключённых. Лагерей вокруг Куйбышева в ту пору хватало, и для сооружения этой радиовещательной станции (РВС) было создано специальное управление «Особострой». Такое же, как и для строительства теперь уже всемирно известного бункера Сталина.

С помощью единственного парового экскаватора и нескольких тысяч заключённых за два месяца был вырыт огромный котлован глубиной 28 метров, в котором и разместился бункер радиостанции.

На строительство радиоцентра было отведено всего 2,5 месяца. Естественно, за такой срок стройку завершить не смогли. От станции «Водинская» к месту строительства была подведена железнодорожная ветка. По этим путям и подвозилось все оборудование. Основной объём строительных работ удалось завершить только за 9 месяцев.

Здание имело два грузовых входа, через которые вниз подавались трансформаторы весом 20 и более тонн, а также передающее оборудование. РВ-390 — так назывался первый длинноволновый передатчик на станции, созданный в годы войны. По сути дела, именно для его размещения и строили этот бункер. В последующем передатчик был заменён, однако его потомок унаследовал имя знаменитого первенца (приложение № 6). С помощью кран-

балки грузовые входы в техническое здание могли быть заложены специальными бетонными плитами и в случае необходимости загерметизированы. На первом этаже между грузовыми люками имелась соединявшая их рельсовая линия. Наличие двух грузовых входов требовалось для загрузки оборудования во время строительства. В последующем необходимость в одном из них отпала. Уже после войны один из входов перестроили в небольшой наземный технический пристрой высотой в два этажа, в котором установили коротковолновые передатчики и антенный коммутатор (приложение № 6). Над перекрытием технического здания, фактически на уровне грунта, находилась круглая бетонная башенка, а внутри неё — шахта и винтовая лестница. Этим «людским» входом в годы войны пользовались работники центра, потом для сотрудников открыли действующий грузовой вход, что стало значительно удобнее, да и безопаснее, так как с крутой винтовой лестницы люди не раз падали.

Поскольку в 1941 году часть оборудования уже была изготовлена для Курской радиостанции на заводах Ленинграда, его необходимо было оттуда доставить. Переправляли его по Ладоге и во время бомбёжки часть техники утонула. Но главное – это радиолампы, их сумели сохранить. Недостающее оборудование изготавливали на месте, под открытым небом в зимних условиях. Много людей замерзло на морозе в ту суровую военную зиму. Однако ценой лишений и человеческих жертв задача правительства была выполнена...

### **Глава 3. Академик из ГУЛАГа**

Несмотря на столь высокую концентрацию рабочей силы, первые сроки введения «Объекта № 15» в действие оказались сорванными. В конце октября 1941 года начальник УОС А.П. Лепилов докладывал главе НКВД СССР Л.П. Берии, что его ведомство делает все возможное для ускорения темпов строительства, но главной причиной невыполнения важнейшего правительственного задания он назвал недопоставку на объект необходимого

оборудования и материалов. Согласно постановлению Совнаркома, основной объем заказов для куйбышевской радиостанции уже к концу августа 1941 года должны были выполнить ленинградские заводы Наркомата электропромышленности СССР. Однако изготовление радиооборудования здесь затянулось до середины сентября, когда вокруг города на Неве уже замкнулось кольцо вражеской блокады, а попытки вывезти готовую аппаратуру под бомбежками через Ладожское озеро удались лишь частично.

В итоге к середине октября 1941 года, когда «Объект № 15» уже должен был вступить в строй, его передатчики оказались укомплектованными лишь на 30 процентов, на нем еще не проложили некоторые кабельные сети, не установили трансформаторы и многое другое оборудование ввиду его недопоставки. Строители не завершили в срок и монтаж антенных башен, в основном из-за отсутствия так называемых опорных изоляторов, без которых, по словам специалистов, эти башни – все равно, что бесполезная груда металла. И так выглядел перечень лишь самых серьезных недоделок. Для руководства страны стало совершенно очевидным, что для завершения строительства радиостанции в течение ближайших месяцев нужны были нестандартные решения, и в первую очередь кадровые. Именно тогда по личному распоряжению Сталина начались срочные поиски специалистов в сфере радиосвязи и радиооборудования для «Объекта № 15». Большинство из них нашлись в системе ГУЛАГа, куда эти люди попали по пресловутой 58-й статье УК РСФСР. В итоге к осени 1941 года из разных лагерей Советского Союза на строительство было переведено более двух десятков техников и инженеров-связистов. В их числе оказался, и доктор технических наук Александр Минц, который в 1938 году был осужден на 10 лет заключения в лагерях по обвинению «во вредительстве и подрыве оборонной мощи СССР». В августе 1941 года его условно освободили и назначили главным инженером строительства, причем было обещано, что в случае успешного выполнения задания Родины он получит полное помилование.

#### Глава 4. Москва говорила с берегов Волги

Первая пробная передача секретной куйбышевской радиостанции на средних волнах состоялась только 29 сентября 1942 года. Сначала в эфир пошла грамзапись песни «У Черного моря» в исполнении Леонида Утесова, а затем в течение четырех часов отсюда передавалась музыка советских композиторов. Однако уровень звучания оказался низким, что объяснялось многочисленными недоделками как на самой радиостанции, так и на трансляционной линии между Куйбышевом и Москвой. На устранение недоделок работникам «Объекта № 15» дали два месяца, однако, сделать это в срок помешало чрезвычайное происшествие. В середине дня 18 ноября 1942 года в условиях густого тумана в одну из 200-метровых башен группы «А» неожиданно врезался самолет ТБ-3 выполнявший рейс с завода № 19 (город Молотов, ныне Пермь) на куйбышевский завод № 24 (впоследствии производственное объединение имени Фрунзе). На борту судна, кроме экипажа, находился только груз в виде рубашек для авиационных двигателей. При ударе о башню на уровне 72-метровой отметки все сооружение обрушилось, а самолет упал на землю и загорелся. Никому из шести членов экипажа спастись не удалось. Государственная комиссия, расследовавшая это ЧП, пришла к выводу, что причиной трагедии стала ошибка пилота, который в условиях тумана снизил машину до недопустимой высоты, хотя сведения о наличии столь высокого сооружения в районе Куйбышева в то время имелись уже у всех авиаотрядов. Вскоре во избежание в дальнейшем подобных случаев все воздушные трассы были перенесены на удаление от «Объекта № 15» (приложение № 8).

На восстановление разрушенной башни-антенны строителям понадобилось почти полтора месяца. В связи с такой задержкой опытная эксплуатация «Объекта № 15» при неполной мощности основного передатчика (600 квт вместо 1200 квт) на средневолновом диапазоне началась с разрешения ГКО только с 22 января 1943 года после исправления самых серьезных

недостатков. Но теперь главной проблемой стал недокомплект мощных радиоламп. Тем не менее, в этот раз качество передач было признано вполне приемлемым для вещания в течение нескольких часов в день. В связи с этим в марте 1943 года в Куйбышев в секретном режиме был переведен наш знаменитый диктор Юрий Левитан. Правда, он должен был приехать на берега Волги еще суровой осенью 1941 года, когда фашисты стояли у ворот Москвы. Однако из-за невозможности в это время вести передачи из Куйбышева Левитана по личному распоряжению Сталина командировали в Свердловск, где диктор жил и работал в течение полутора последующих лет. Только после начала постоянной работы мощной радиостанции у села Ново-Семейкино Левитан стал читать сводки Совинформбюро в помещении Куйбышевского радиодома, что тогда располагался на улице Красноармейской. Отсюда на антенный комплекс «Объекта № 15» сигнал передавался по специально проложенному подземному кабелю длиной свыше 30 километров (приложение № 9). Лишь немногие в то время знали, что слова «Говорит Москва» Левитан произносил в эфир, находясь при этом за тысячи километров от столицы. Обрато в московскую студию он смог вернуться только в сентябре 1943 года, после окончания Курской битвы. При этом сведения о пребывании диктора в 1941-1943 года в Свердловске и в Куйбышеве были рассекречены лишь через четверть века после окончания войны.

И хотя акт о приёмке ещё не был подписан, «голос Москвы» уже разносился по миру. И только разведка противника и союзников знала, что «прописан» он не на берегу Москвы-реки, а в Поволжье. Отсюда же велось и пропагандистское вещание на иностранных языках, рассчитанное как на солдат гитлеровской армии и их союзников, так и на население европейских стран. А последний начальник станции – почётный радист СССР Александр Максимов, начинавший здесь простым инженером в начале семидесятых годов прошлого века, - не исключает того, что шифровки тогдашним «Штирлицам» могли накладываться на соответствующие частоты тоже именно здесь.

Однако и после указанных событий на «Объекте № 15» еще несколько месяцев продолжалось устранение недоделок, а также шли второстепенные работы – строительство жилого поселка, учреждений соцкультбыта, водонапорной башни, асфальтирование улиц и так далее. Только 31 октября 1943 года государственная комиссия подписала акт об окончательной сдаче «Объекта № 15» в эксплуатацию. В этом официальном документе о нем было сказано следующее: «Силами нашей отечественной промышленности, строителями, монтажниками и эксплуатационниками в условиях военного времени, несмотря на эвакуацию заводов и блокаду Ленинграда... в короткий срок создан уникальный радиотехнический объект, который по излучаемой мощности, сложности технологического оборудования, разнообразности и разнохарактерности его не имеет себе равных в мире» (приложение № 10).

## **Глава 5. Заключительное слово**

Если в прошлом веке для передачи радиосигналов на большие расстояния нужны были мощные радиопередатчики, то в начале нынешнего они оказались не востребованными. Сигнал со спутника могут принимать и транслировать его дальше передатчики, мощность которых в десять с лишним раз меньше. А значит, они куда более экономичны в работе. Впоследствии в разных странах мира, в том числе и в СССР, были построены куда более мощные радиостанции, чем куйбышевский секретный «Объект № 15». Но о том, с какой степенью надежности он был построен в грозные военные годы, говорит хотя бы тот факт, что все его оборудование и инженерные сооружения практически без ремонта проработали более 60 лет. В течение этого времени станция работала непрерывно, а ее кратковременные остановки носили плановый профилактический характер. Тогда вещание прекращали на один час в сутки ночью, но в 90-х годах ее стали останавливать на четыре часа. И лишь в начале третьего тысячелетия эту радиостанцию, как морально и физически устаревшую, решено было окончательно вывести из эксплуатации.

Последний раз радиостанция вышла в эфир 9 мая 2005 года. В Праздник Победы станция дала в эфир передачу «Памяти павших», после чего ее сотрудникам было предписано прекратить вещание. 10-го мая ровно в час ночи Александр Максимов выключил рубильник. Навсегда! А в течение трех дней, с 20 по 22 июля 2010 года, у села Ново-Семейкино проводилась операция по сносу аварийного оборудования старой радиостанции – тех самых башен-антенн. С момента их возведения прошло почти 70 лет, и за это время башни настолько обветшали, что могли обрушиться в любой момент, причем направление их падения угрожало быть непредсказуемым. Поэтому опытные взрывотехники при сносе антенн направили их на безлюдный пустырь, где не было никаких строений, и потому металлические конструкции при обрушении не причинили никому ущерба (приложение № 11). На этом моменте и закончилась история "Объекта № 15". Постепенно на территорию начали проникать охотники за цветными металлами. Практически все, что представляет, какую-либо ценность, вынесено.

После остановки РВС, часть её оборудования куда-то вывезли, часть оставили в подземелье. От постоянной сырости оно быстро превратилось в металлолом. Тогда «Объект № 15» полностью исчез с карты страны, о которой когда-то вещал на полмира. Гигант, сообщивший миру о Великой Победе, остался лишь в документах, фотографиях и...развалинах.

Оставшиеся фотографии были сделаны 25 мая 2005 года. На них запечатлено то, чего уже не существует. Мы никогда уже не сможем увидеть техническое здание таким, каким оно показано здесь (приложение № 12). Всего через полтора года после остановки станция неузнаваемо изменилась. Вместо освещенных ярким светом коридоров с красными ковравыми дорожками станция превратилась в место, напоминающее межпланетную базу после вселенской катастрофы - темный сырой погреб, с вывороченными полами, где с потолка капает вода и грибок разъедает штукатурку. Кое-где еще встречаются на стенах казенные таблички "Соблюдайте чистоту", однако ее никто уже не соблюдает – станция остановлена... (приложение № 13).

## **Заключение:**

В годы войны, работая на средних волнах, радицентр покрывал всю Европу, Северную Африку, Дальний Восток (то есть весь Советский Союз), в ночное время его очень хорошо слышали в Америке. Этот факт подтвержден документально. Несмотря на то, что коротковолновое вещание в нашей стране появилось еще до войны, но оно не имело массового распространения, поскольку использовалось для целей специальной связи. В основном же было распространено вещание на средних и длинных волнах. Именно по этой причине радицентр со сверхмощной зоной покрытия строился в столь спешном порядке – он должен был давать стране и миру столь необходимую информацию о положении на фронтах.

Все сообщения на фронт, в тыл, на Европу и Америку передавались именно с «Объекта №15».

## **Литература:**

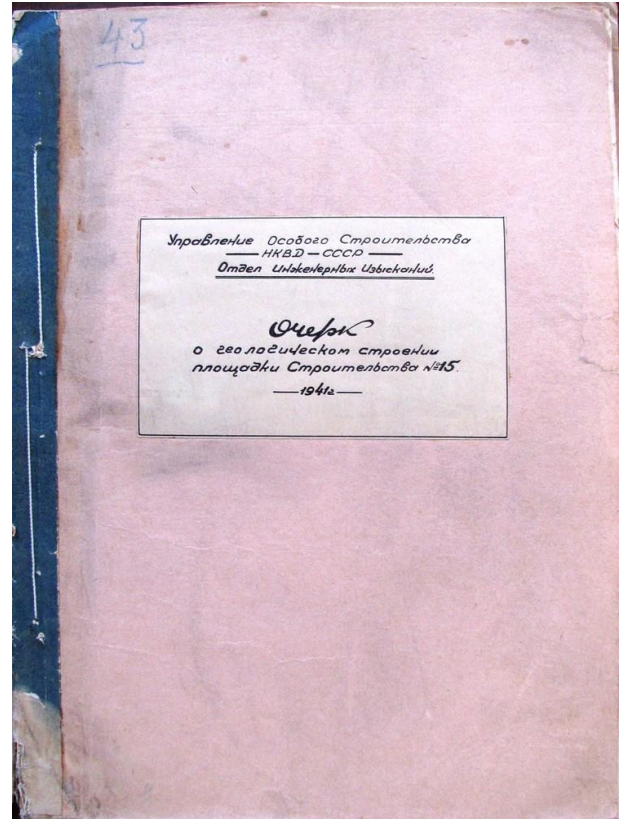
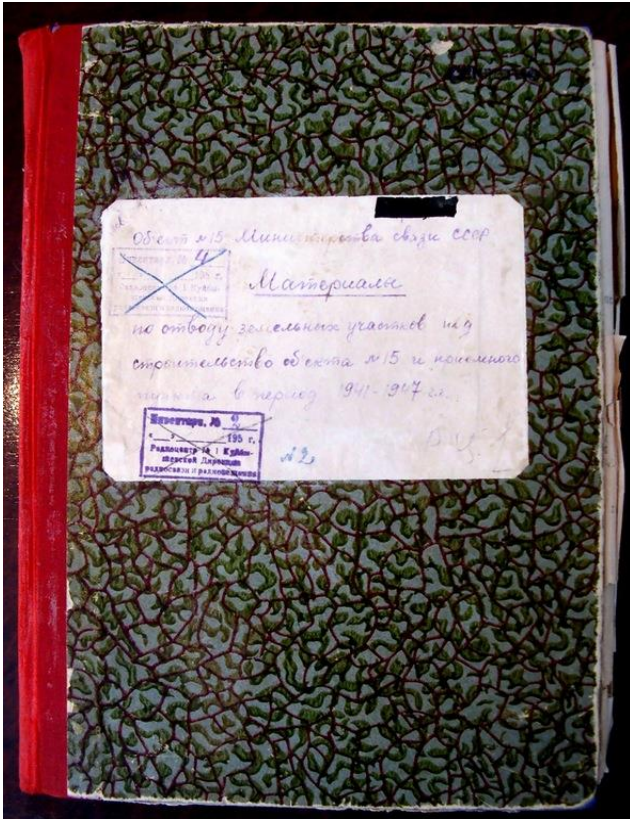
1. Н. Санникова. Управление особого строительства НКВД СССР Куйбышевской области (1940 – 1946 годов). Исторические источники. / Самарский государственный университет, Самарский центр аналитической истории и исторической информатики. – Самара, 2009.
2. Военно-исторический журнал, 2018 № 11. Объект № 15.
3. Волжская коммуна, 2018 16 ноября.
4. Сайт - историческая-самара.РФ. Тайна объекта № 15
5. ЦГАСО. Ф. Р. 2064. Оп. 1. Д. 198. Л. 115-117
6. [www.gradremstroy.ru](http://www.gradremstroy.ru) «Объект № 15. Управление особого строительства НКВД».
7. [www.warandpeace.ru](http://www.warandpeace.ru) «Объект № 15: сверхмощный радиовещательный центр в городе Куйбышеве. 1942 год».



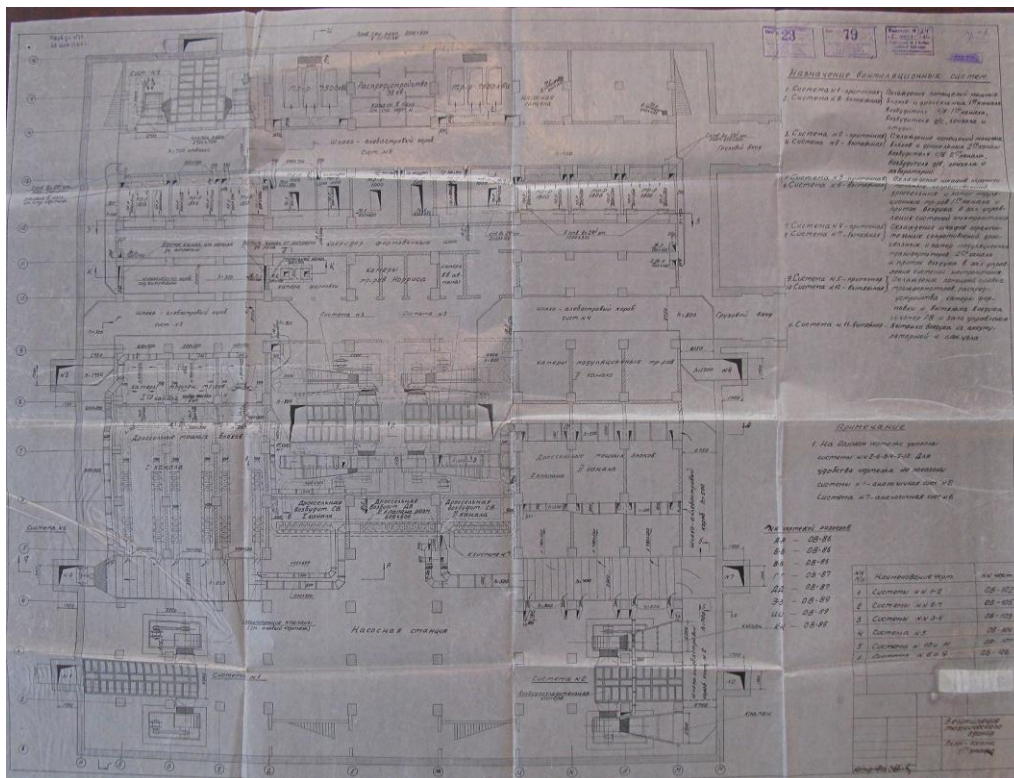
ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение № 1

Архивные документы о строительстве «Объекта № 15»

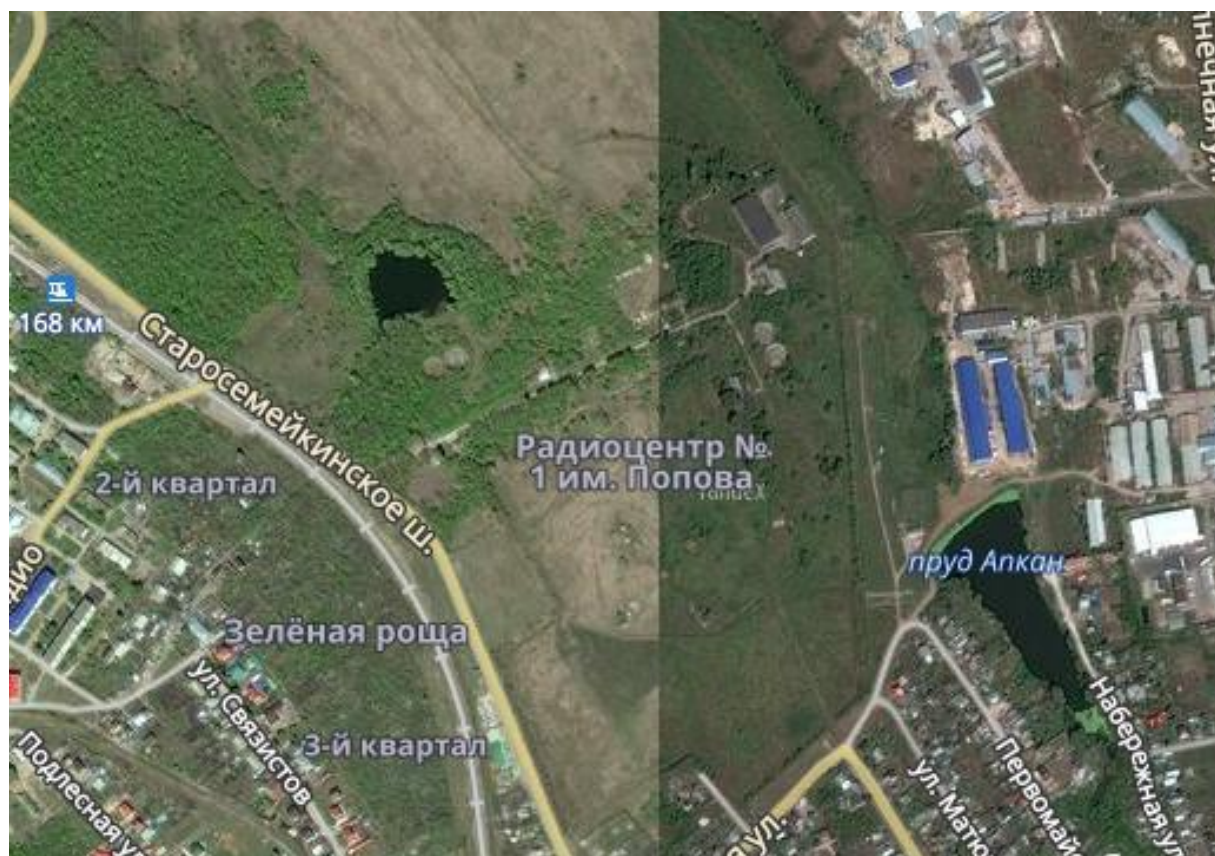


План первого этажа



## Приложение № 2

Возможно, именно так в 1941 году выглядела будущая площадка для строительства «Объекта № 15» у села Ново-Семейкино



### Приложение № 3

Заместитель главного инженера  
Управления особого строительства  
НКВД по объекту №15

**А.Л. Минц**



Научный руководитель проекта

**З.И. Модель**



Председатель Госкомиссии  
Народный Комиссар связи

**И.Т. Пересыпкин**



Начальник УОС  
Объекта № 15

**А.П. Лепилов**



## Приложение № 4

### Антенные устройства



### Комплекс передающих антенн длинноволнового передатчика РВ - 390



## Приложение № 5

В конце 1941 Особстрой получил ещё одно специальное задание по возведению подземной радиостанции недалеко от поселка Ново-Семейкино («Объект №15»), для чего был создан 8-й строительный участок с лагерем на 8 тыс. человек. Финансирование этого объекта шло отдельной строкой, контролировал строительство радиостанции лично Л.П. Берия, которому А. П. Лепилов дважды в месяц докладывал о ходе работ. Осенью 1943 работы по радиостанции были закончены.



**Приложение № 6**  
**Пульт управления передатчика РВ-390**



**Щит управления силовыми агрегатами передатчика, рассчитанный на 6 киловатт (построен в 1942 году)**



## Приложение № 7

**Техническое здание. Вид с улицы.  
На переднем плане - послевоенный пристрой**



**Грузовой вход в техническое здание.  
Это сегодня единственный действующий вход в бункер**



## **Вид на крышу технического здания**



**Вентиляционные шахты над подземным бункером. По проекту, радиоузел должен был выдержать прямое попадание самой мощной на то время авиационной бомбы – 500 кг**





## Приложение № 8

**Мемориальная доска в память  
о трагедии в основании башни**

**Самолёт ТБ-3**



**Та самая мачта, которая была сбита при аварии 18 ноября 1942 года.  
Высота башни – 205 метров, удар произошёл на высоте 70 метров**

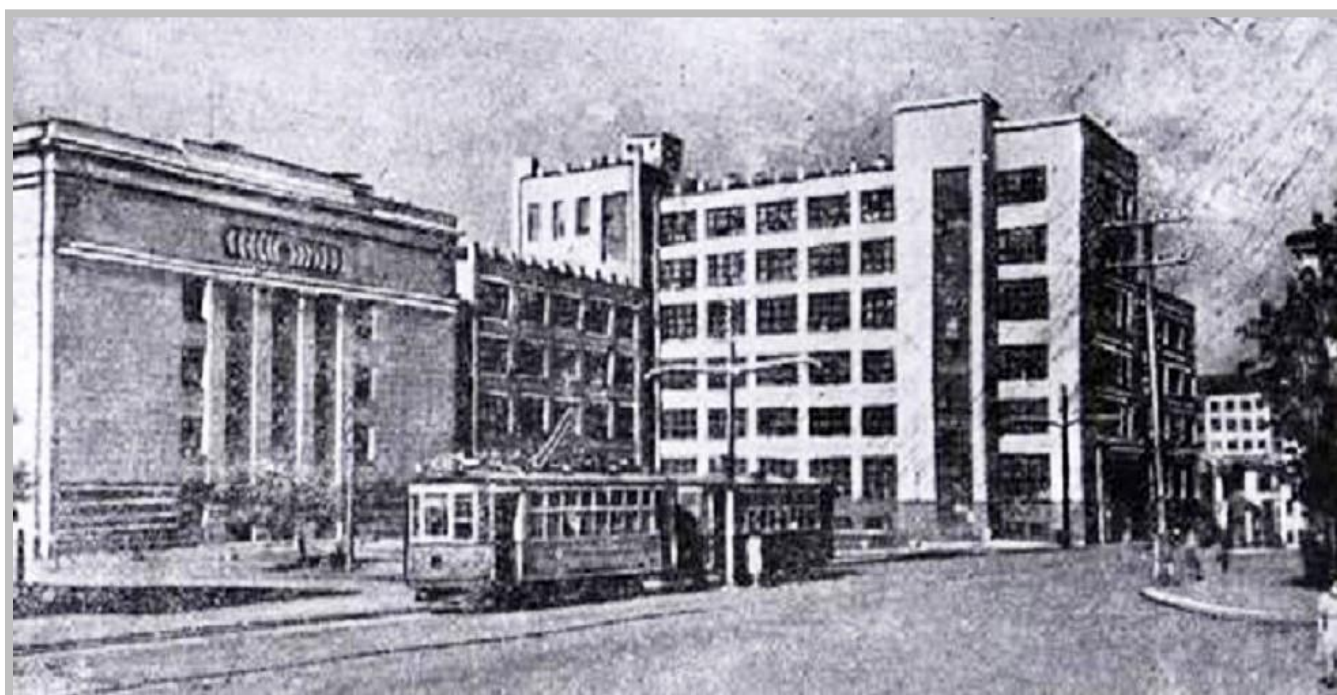


## Приложение № 9

**В марте 1943 года в Куйбышев из Свердловска был переведен главный голос Советского Союза Юрий Левитан. Диктор по-прежнему вещал на всю страну знаменитое «Говорит Москва» и читал сводки Совинформбюро, приказы Верховного Главнокомандующего с марта по сентябрь 1943 года**

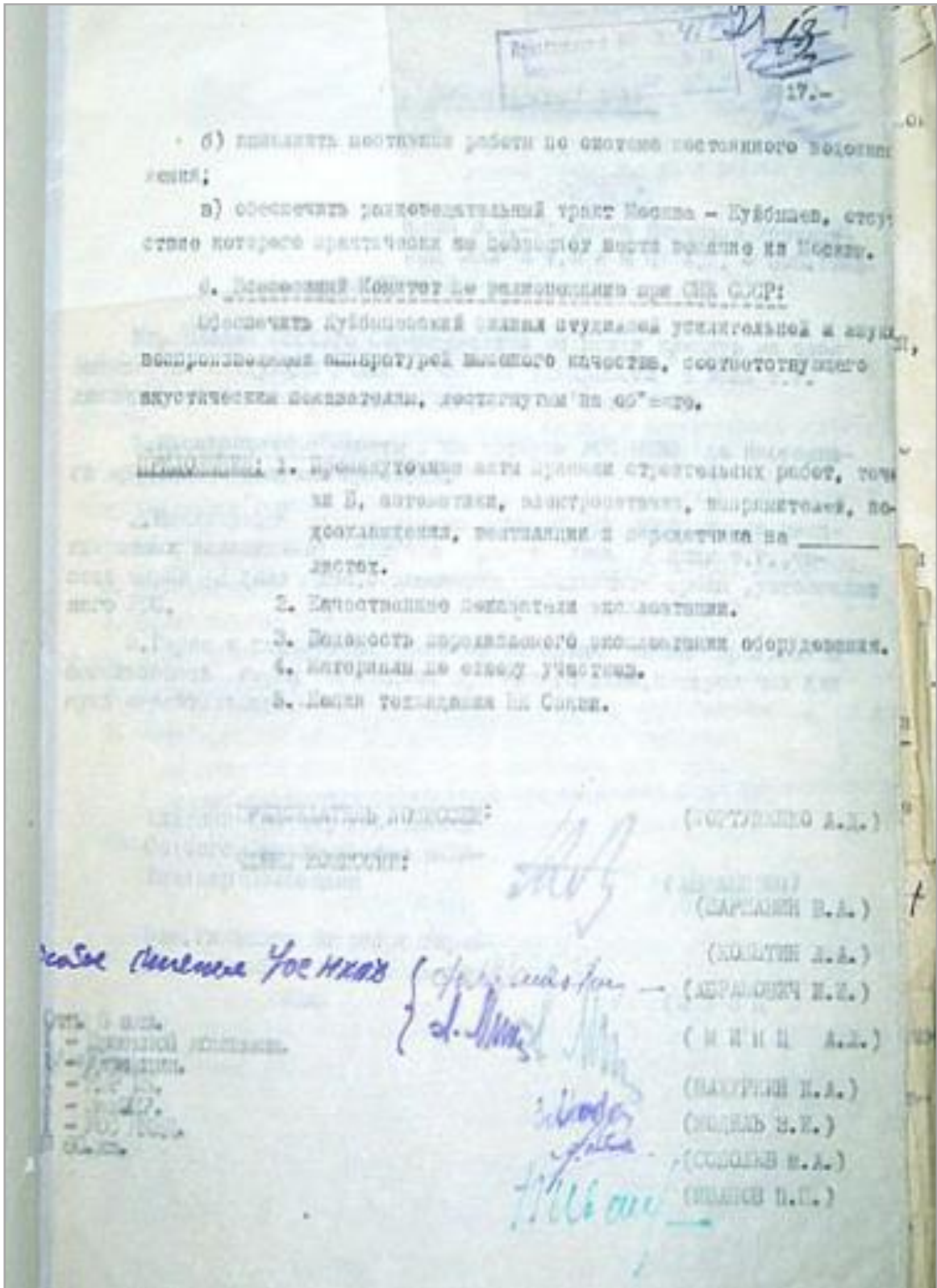


**Куйбышевский радиодом,  
располагавшийся на улице Красноармейская, 17**

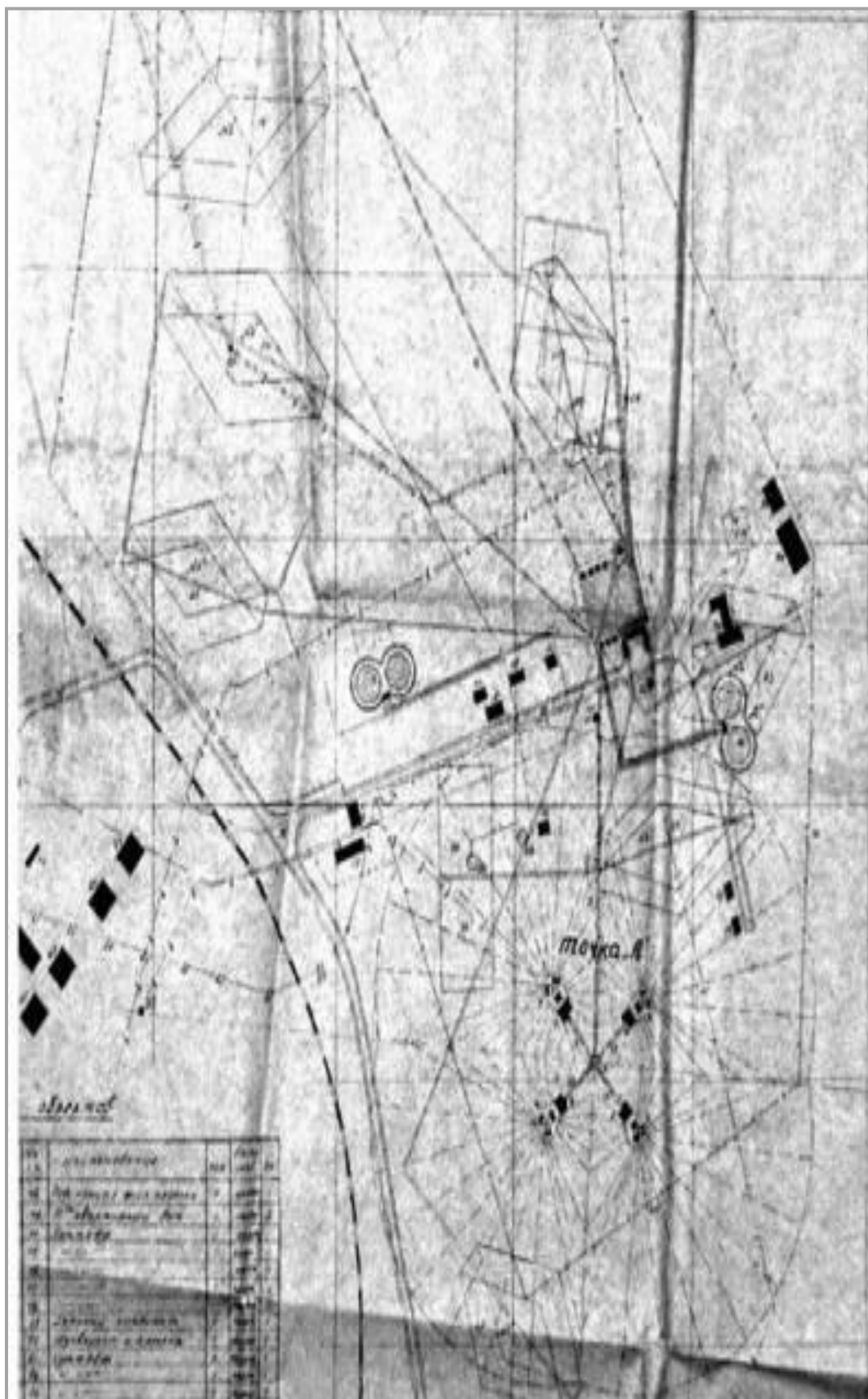


**Приложение № 10**

**Фотокопия заключительной страницы акта приёмки «Объекта № 15» с подписями членов государственной комиссии**



## Генеральный план территории «Объекта № 15»



**Приложение № 11**  
**Башни-антенны радиоцентра – 2010 год**



**22 июля 2010 год – снос башен-антенн**





**Приложение № 12**  
**Архивные фотографии «Объекта № 15»**

**Ручной телефонный коммутатор**



**Резервная речевая студия**



**Зал передатчика РВ – 390**



**Ламповая кабина передатчика**



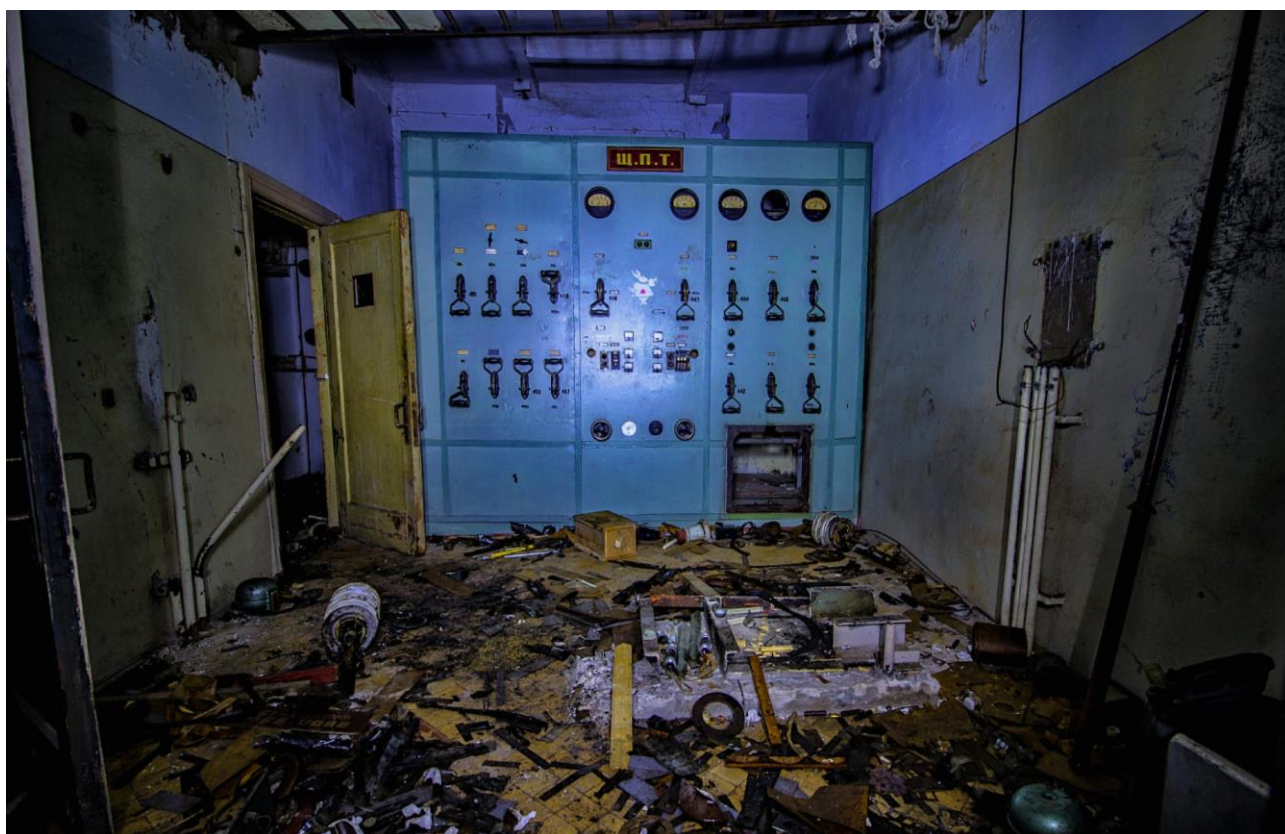
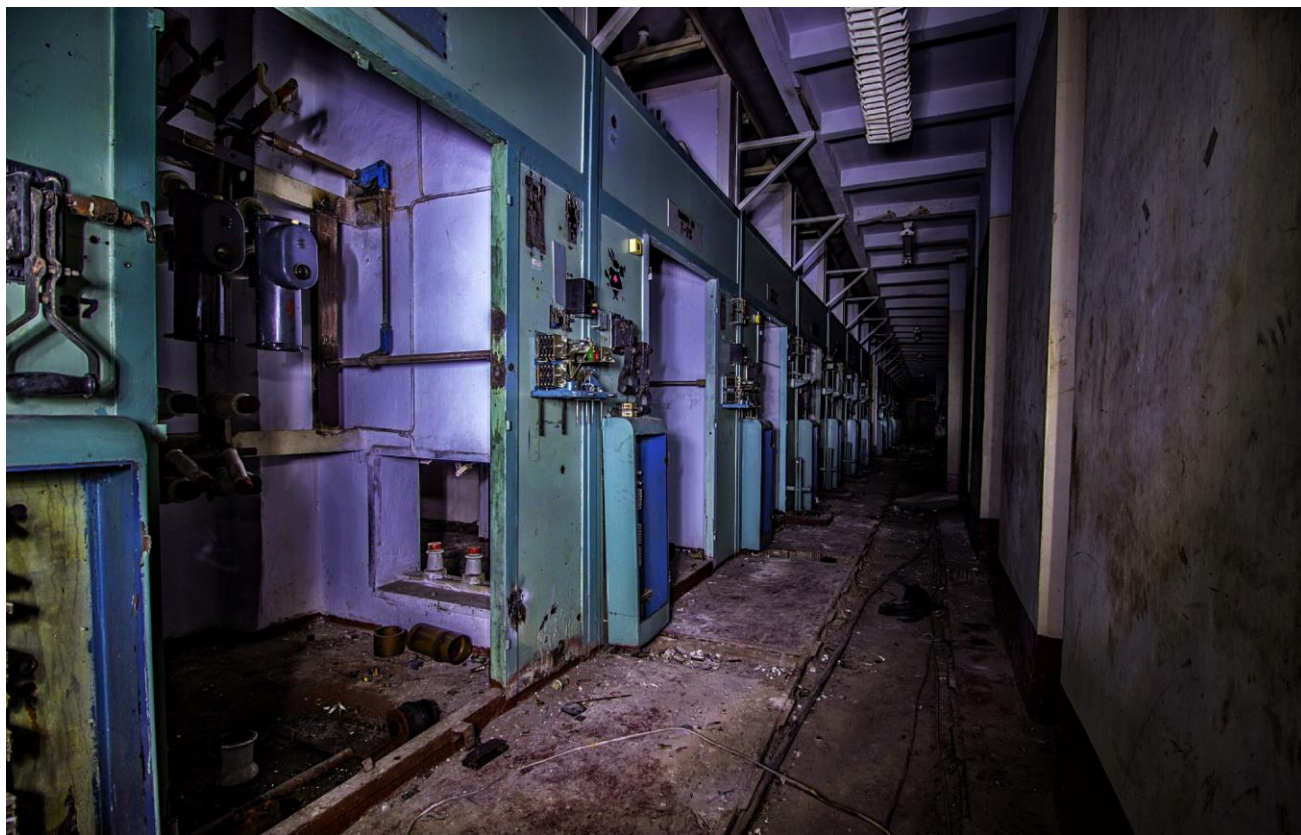
## Приложение № 13

Эта была одна из самых мощных радиостанций во всем мире - 1200 КВт





**Последний эфир прошел 9 мая 2005 года. В праздник Победы, после выхода программы "Памяти Павших" оборудование было отключено - станция замолчала навсегда...**



**В середине 90-х, начале 2000-х годов, руководство Самарской области начало разговоры про создание на базе бывшей станции музея радио. Но дальше разговоров дело не пошло - денег на это не нашли...**

