

Петрова Валентина Дмитриевна

РАДИОФИКАЦИЯ ЯКУТИИ В 20-Х ГОДАХ XX ВЕКА

В статье рассматриваются первоначальные этапы внедрения программы радиостроительства в Якутии: становление радиопередающей и радиоприемной сети широкого вещания, популяризация идей радиолубительства и появление с началом промышленного освоения Республики первых радиостанций. Кроме того, на архивных материалах прослеживается создание сельской радиосвязи, использование телеграфных и телефонных сетей при проведении радиофикации.

Адрес статьи: www.gramota.net/materials/3/2013/10-2/40.html

Источник

Исторические, философские, политические и юридические науки, культурология и искусствоведение. Вопросы теории и практики

Тамбов: Грамота, 2013. № 10 (36): в 2-х ч. Ч. II. С. 158-161. ISSN 1997-292X.

Адрес журнала: www.gramota.net/editions/3.html

Содержание данного номера журнала: www.gramota.net/materials/3/2013/10-2/

© Издательство "Грамота"

Информация о возможности публикации статей в журнале размещена на Интернет сайте издательства: www.gramota.net

Вопросы, связанные с публикациями научных материалов, редакция просит направлять на адрес: voprosy_hist@gramota.net

6. Изосимов Д. А. Культурные памятники населения горно-лесной полосы Среднего Предуралья: дисс. ... к.и.н. Екатеринбург, 2007. 207 с.
7. Мельничук А. Ф., Вильданов Р. Ф., Голдобин А. В. Раннесредневековый восточный монетный комплекс жертвенного места ломоватовской культуры в устье реки Сылва // Вестник Пермского университета. Серия «История». Пермь, 2004. Вып. 5. С. 125-130.
8. Оборин В. А. Коми-пермяки // Финно-угры Поволжья и Приуралья в средние века. Ижевск, 1999. С. 255-298.
9. Оборин В. А. Коми-пермяки в IX-XV вв. (родановская культура): дисс. ... к.и.н. М., 1957. 404 с.
10. Оборин В. А., Ленц Г. Т. Городище Анюшкар (по раскопкам 1951-1955, 1989-1991 гг.) // Вестник музея археологии и этнографии Пермского Предуралья: сб. науч. статей. Пермь, 2008. Вып. 2. С. 10-15.
11. Сарапулов А. Н. Культурная яма (комплекс) средневекового городища Купрос (по материалам раскопок 2009 года): предварительные замечания // XIII Бадеровские чтения. Археологическое наследие как отражение исторического опыта взаимодействия человека, природы, общества. Ижевск, 2010. С. 248-253.
12. Свиринов К. М. Языческие святилища лесной полосы Восточной Европы VI-XIII вв.: дисс. ... к.и.н. М., 2006.
13. Шутова Н. И. Средневековые святилища Камско-Вятского региона // Культурные памятники Камско-Вятского региона. Ижевск: УИИЯЛ УрО РАН, 2004. С. 5-35.

CULT COMPLEXES AT MEDIEVAL SETTLEMENTS IN PERM' CIS-URAL REGION: REVIEW OF SOURCES

Petrov Vitalii Leonidovich

Perm' State Classical-Pedagogical University
lesnik88@mail.ru

The article considers some aspects of studying cult complexes found at medieval settlements from the territory of Perm' Cis-Ural region. The notion of "cult complex" is defined. The analysis of native researchers' works and views on complexes, interpreted as cult ones, is conducted. It is ascertained that most of the researched complexes are located in close proximity to industrial facilities.

Key words and phrase: historiography; archeology; cult; cult complex; altar; idol; Middle Ages; Perm' Cis-Ural region.

УДК 621.396(571.56)(091)

Исторические науки и археология

В статье рассматриваются первоначальные этапы внедрения программы радиостроительства в Якутии: становление радиопередающей и радиоприемной сети широкого вещания, популяризация идей радиолобительства и появление с началом промышленного освоения Республики первых радиостанций. Кроме того, на архивных материалах прослеживается создание сельской радиосвязи, использование телеграфных и телефонных сетей при проведении радиофикации.

Ключевые слова и фразы: Якутия; радиосвязь; радиостроительство; радиофикация; радиоузел; радиостанции.

Петрова Валентина Дмитриевна

Институт гуманитарных исследований и проблем малочисленных народов Севера
Сибирского отделения Российской академии наук
petrova-vd@mail.ru

РАДИОФИКАЦИЯ ЯКУТИИ В 20-Х ГОДАХ XX ВЕКА[©]

Радио как своеобразная звучащая летопись занимает значимое место в развитии общества. Особенно велика его роль для Якутии, с ее колоссальной территорией и населенными пунктами, удаленными друг от друга на большие расстояния, для которых средства коммуникации чрезвычайно важны. В первые два десятилетия XX столетия в Якутии, подобно другим национальным окраинам России, радио имело неопределимое значение для просвещения населения, которое только начинало учиться читать и писать. В то время радио являлось единственным средством оперативной передачи информации для малограмотного населения, так как региональная периодическая печать была ещё недоступна для широкого пользования.

Для изучения истории развития радиовещания в Якутии особый интерес представляют 1920-е годы, когда был заложен фундамент радиофикации Республики, началось активное строительство новых радиоузлов и радиоточек. Наиболее эффективное использование возможностей радио как газеты «без бумаги и без расстояний» связано с созданием системы проводного радиовещания в эти годы.

В начале XX столетия на обширной территории Якутии в 4 023 407 млн кв. км проживало 280 тыс. чел. [З, д. 2, т. 1, л. 222-227]. В трудных условиях 4 года строилась первая радиостанция в Среднеколымске и

открылась в декабре 1918 г. К моменту образования советской автономии уже были установлены приемные радиостанции в Верхоянске, Олекминске, Вилюйске, Якутске.

После провозглашения Якутской АССР в апреле 1922 года Якутский почтово-телеграфный губернский отдел был преобразован в Управление почт и телеграфов ЯАССР. В его состав входили отделы управления, хозяйственно-материальной и технической эксплуатации. Еще в период установления автономии Якутским Губревкомом впервые обсуждался вопрос о развитии радиосвязи. В своем выступлении председатель Губревкома П. А. Ойунский отмечал, что «радиостанция – это ухо Якутская, воспринимающее весь мир и все мировые переживания. Это чудо должно быть завоевано нами» [9, д. 6, л. 18 об.].

Для решения перспективных проблем экономического развития вновь образованной Автономной Республики большую роль сыграла активная позиция ее молодых руководителей – Максима Аммосова, Платона Ойунского, Исидора Барахова и др. Понимая необходимость первостепенного решения государственных задач, принятых руководством Республики, Наркомпочтель СССР поддержал проект радиостроительства в крае [2, д. 8а, л. 221, 221 об.]. Благодаря этим решениям началась планомерная работа по радиостроительству. Стимулирующее влияние на развитие других отраслей, в том числе радиосвязи, оказало создание ведущей отрасли хозяйства – золотопромышленности, имевшей общесоюзное значение. Вновь организованный трест союзного значения «Алданзолото» на свои средства приобрел мощную радиостанцию в 2 кВт, которую установил на прииске Томмот будущий герой-полярник И. Д. Папанин [12, с. 72-95]. Следом вступила в строй радиостанция в п. Незаметном. До 1926 года радиостанции, действующие на территории Республики, были искровые и работали на длинных волнах. Для этого требовались большие мощности излучения и громоздкие сооружения для антенн.

Спустя некоторое время на заседаниях Совнаркома и ЦИК ЯАССР рассматривались вопросы о постройке радиолинии в восточных улусах центральной части Якутского округа [4, д. 45, л. 14]. Принятый в дальнейшем Наркомпочтелем ЯАССР проект был утвержден по следующим пунктам: Чурапча, Абага, Амга с ответвлением от Татты до Баяги. Также в план радиостроительства дополнительно включили проведение линии радиосвязи Якутск – Намцы и линии Тюнгюлю – Мюрю – Дюпсинцы. В с. Борогонцы в 1927 г. было начато строительство радиостанции [Там же, д. 101, л. 1 – 1 об.]. В Якутске с расчетом до 1929 г. намечалась установка двух коротковолновых ламповых передатчиков, бюджет которых по строительным работам на 1927 г. был уже утвержден правительством в размере 269 100 тыс. рублей [1, д. 1, л. 245].

Согласно плану радиостроительства, в 1928 году в г. Якутске намечался новый телеграфный радиоцентр, включавший передающую радиостанцию, коротковолновую радиостанцию с мощностью 4 кВт, коротковолновую радиостанцию в 0,250 кВт, приемную радиостанцию [5, д. 61, л. 25 – 25 об.]. Ранее с акционерным обществом «Радиопередача» г. Москвы и его учредителем Государственным электротехническим трестом заводов слабых токов 27 октября 1927 года был заключен договор на полный монтаж приемной радиостанции и оборудование радиоузла. Учитывая климатические и хозяйственные трудности в условиях Якутии, городское коммунальное хозяйство обеспечило эти учреждения опытной местной рабочей силой [8, д. 4, л. 10 – 10 об.]. Кроме того, на строительство привлекли специалистов из центральных городов: инженеров Треста заводов слабых токов, который ранее построил радиостанцию в Петропавловске-Камчатском, треста «Электросвязьстрой» и иркутских инженеров [Там же, л. 33]. Снабжением необходимой аппаратурой занималось Сибирское управление связи, а приобретением установочных материалов и радиопринадлежностей – якутские торговые организации. Были мобилизованы также местные ресурсы в лице заинтересованных общественных организаций, сельскохозяйственных и потребительских кооперативов, которые предоставляли денежные ссуды на развитие радиофикации с условием погашения путем рассрочки абонентской платы.

В 1928 г. СНК СССР принял постановление о разработке пятилетнего плана радиофикации страны. Исходя из этого документа, на VI Якутской областной партийной конференции были рассмотрены предпосылки и основные показатели пятилетнего плана развития народного хозяйства ЯАССР на 1928-1933 гг., где было предусмотрено форсирование радиостроительства как в центре Республики, так и в наиболее удаленных северных районах. Было отмечено, что радиосвязь имеет особое значение для Республики как в целях обмена сведениями с другими областями и центром СССР, так и для передачи метеорологических и других научных наблюдений и сведений. В пятилетнем плане были определены основные направления работы на 1928 г.: широкий охват радиофикацией населенных пунктов, школ, изб-читален, рабочих клубов, общежитий; обеспечение аппаратурой, запасными частями; организация радиотехнической подготовки работников связи [5, д. 107, л. 7, 219-220].

На основании постановления Совнаркома Республики «О развитии радиофикации в ЯАССР» от 20 сентября 1929 г. на совместных заседаниях обкома партии и Наркомпочтеля Республики обсуждались вопросы развития радиофикации в районах и селах Республики, обеспечения административных центров радиостанциями, необходимыми радиоприемниками и трансляционными линиями [6, д. 5, л. 18]. Якутской почтово-телеграфной конторой в сентябре 1929 г. было организовано общество радиолюбителей, переименованное затем в Общество друзей радио (ОДР), которое активизировало ход работы по радиофикации Республики путем привлечения к ней общественного внимания, а также используя возможность местной периодической печати. Тогда же было утверждено областное бюро ОДР [8, д. 3, л. 151 об.]. На заседаниях бюро и секретариата Якутского ОК ВКП(б) регулярно рассматривались вопросы о ходе строительства радиостанций в районах и радиофикации населенных пунктов, проведении мероприятий по ликвидации технической неграмотности взрослого населения путем оживления работы ОДР. Уже тогда началась

радиофикация ближайших к Якутску поселков Намцы, Покровск, Табага, Октемцы [10, д. 8, л. 68, 73]. При Наркомпочтеле был создан республиканский радиосовет, который руководил всем делом радиофикации и организации радиолобительского дела на территории Республики. В его состав вошли представители ЯЦИК, Почтово-телеграфной Конторы, Наркомата просвещения, респотребсоюза Холбос, Цветметзолота, обкома ВКП(б), ЯОСПС. По линии Наркомпочтеля открылись курсы радиомонтеров в г. Якутске, где в течение 4 месяцев прошли обучение около 40 человек [1, д. 1, л. 245].

Строительство Якутского радиоузла в значительной степени должно было разрешить проблему радиосвязи в Якутии. Однако из-за недостатка рабочей силы, строительных материалов и несвоевременной доставки аппаратуры строительство затянулось. По итогам работы экспертной комиссии было выяснено, что радиочентр из-за сложности и обширности произведенных работ имел массу дефектов во время монтажа. Комиссия поручила Тресту слабых токов и ответственным руководителям строительства Якутского радиочентра, представителям Наркомпочтеля и инженерам из Иркутска И. И. Петровскому и Г. В. Доброписцеву устранить все технические недочеты. Срок приемки пришлось отодвинуть до осени 1930 года [7, д. 91, л. 1-52]. После устранения дефектов эксперты произвели заключительную проверку и в результате приняли радиочентр в эксплуатацию.

Якутский областной комитет ВКП(б) постановлением от 20 октября 1930 г. поручил работу по организации радиоузла своему отделу культуры и пропаганды. Вводом в эксплуатацию нового трансляционного радиоузла к тринадцатой годовщине Октябрьской революции и установлением громкоговорителей на главных улицах города и в близлежащих к нему местностях занимался заведующий Почтово-телеграфной конторой И. Н. Зеленский [1, д. 1, л. 245]. В итоге 7 ноября 1930 года после утренней демонстрации трудящихся впервые всенародно было проведено праздничное вещание через городской радиотрансляционный узел докладов руководителей Республики на якутском и русском языках. После выступлений ретранслировался концерт из Хабаровской радиостанции. Такая первоначальная форма подачи радиопрограмм действовала и в последующие праздничные дни ноября 1930 г. по 4-6 часов в день. Программа первых дней работы была составлена отделом культурно-пропагандистской работы обкома партии и напечатана в газете «Автономная Якутия» [13].

Таким образом, период 20-х годов был временем обращения особого внимания на социокультурные, идеологические возможности средств массовой информации, а именно доступного в тот период радио [14, с. 217]. В проведении радиофикации и в вопросе строительства радиовещательных станций в Якутии учитывались возрастающие экономические возможности Республики и техническая политика Наркомпочтеля СССР [11]. Радиофикация была проведена путем установки громкоговорителей в дополнение к построенным ранее радиотелеграфным линиям в некоторых населенных пунктах. Такая радиофикация, с использованием телеграфных и телефонных сетей между населенными пунктами, обслуживанием аппаратуры и проводных сетей, установкой микрофонов на радиоузлах, обеспечивала местное вещание. Данный вид радиофикации оказался в дальнейшем достаточно рентабельным. Именно коротковолновая связь небольшой мощности позволила провести внедрение радиосвязи на обширной территории Якутии. Началось привлечение населения к распространению радиоточек и развитию радиолобительского дела. К 1930 году в итоге проведения радиофикации на территории ЯАССР функционировало 7 приемно-передающих радиостанций, в том числе на северо-востоке – 3, на западе Республики – 3, в городе Якутске – 1 радиотрансляционный узел, установлены громкоговорители в клубах, избах-читальнях, организовывались коллективные радиослушания. Огромная работа, проделанная в те годы, безусловно, полностью не разрешила проблему охвата радиовещанием всей территории края, освоения всех радиовещательных диапазонов волн, обеспечения в достаточном количестве населения радиоприемниками и громкоговорителями, однако именно в 1920-е годы был заложен первоначальный фундамент для последующего расширения и модернизации системы радиосвязи региона. На далекой северо-восточной окраине, где основная масса населения только училась читать и писать, начало радиофикации и первые попытки радиовещания стали неотъемлемой частью культурного строительства.

Список литературы

1. **Национальный архив Республики Саха (НАРС).** Ф. 50. Оп. 62.
2. **НАРС.** Ф. 52. Оп. 1.
3. **НАРС.** Ф. 52. Оп. 1а.
4. **НАРС.** Ф. 52. Оп. 2.
5. **НАРС.** Ф. 52. Оп. 4.
6. **НАРС.** Ф. 52. Оп. 6.
7. **НАРС.** Ф. 52. Оп. 7.
8. **НАРС.** Ф. 52. Оп. 27.
9. **НАРС.** Ф. 73. Оп. 2.
10. **НАРС.** Ф. П. 3. Оп. 182.
11. **Об очередных задачах в области радиофикации СССР:** Постановление СНК СССР от 23 октября 1928 г. // Собрание законов и распоряжений Рабоче-Крестьянского Правительства СССР. 1928. № 63. Отдел 1. С. 1212-1215.
12. **Папанин И. Д.** Лед и пламень. М.: Политиздат, 1988. 432 с.
13. **Программа радиопередач** // Автономная Якутия. 1930. 7 ноября.
14. **Яковлев С. А.** История регионов как путь к познанию истории России // Исторические, философские, политические и юридические науки, культурология и искусствоведение. Вопросы теории и практики. Тамбов: Грамота, 2012. № 4. С. 217-221.

YAKUTIA BROADCAST NETWORKS DEVELOPMENT IN THE 20S OF THE XXTH CENTURY

Petrova Valentina Dmitrievna

*Institute of Classical Researches and Problems of Smaller Peoples
of the North of the Siberian Branch of Russian Academy of Sciences
petrova-vd@mail.ru*

The article considers the initial stages of implementing the program of broadcast networks construction in Yakutia: the formation of radio transmitting and radio receiving broadcast network, the promotion of radio-amateurishness ideas and the emergence of the first radio stations with the beginning of the industrial development of the Republic. In addition, the formation of rural radio communication, and the use of telegraph and telephone networks during broadcast networks development are traced basing on archival materials.

Key words and phrases: Yakutia; radio communication; broadcast networks construction; broadcast networks development; radio unit; radio station.

УДК 93/94

Исторические науки и археология

В статье исследуется система отбора курсантов в аэроклубы Осоавиахима СССР в предвоенный период по медицинским показателям. Анализируется роль состояния здоровья относительно прочих критериев отбора, рассматриваются конкретные требования к абитуриентам. Приводится характеристика состояния материальной и кадровой базы работы медкомиссий, а также дается оценка эффективности их работы.

Ключевые слова и фразы: Осоавиахим; аэроклуб; медицинская комиссия; курсант; ВВС.

Пономарев Николай Андреевич

*Ивановский государственный университет
sharukin87@yandex.ru*

ОРГАНИЗАЦИЯ МЕДИЦИНСКОГО ОТБОРА В ЛЕТНЫХ АЭРОКЛУБАХ ОСОАВИАХИМА В ПЕРИОД 1939 Г. – ИЮНЬ 1941 Г. (НА МАТЕРИАЛАХ ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ)[©]

В предвоенный период, в связи с ростом угрозы вовлечения Советского Союза в крупномасштабные вооруженные конфликты, прошло значительное увеличение численности летных школ Военно-Воздушных Сил. Если к 1937 г. на территории СССР насчитывалось 12 учебных заведений подобного типа, то к 1 сентября 1940 г. их число выросло до 28, а к 1 мая 1941 г. – 88 [7, с. 44, 45]. Увеличение числа летных школ закономерно потребовало значительного расширения базы их комплектования, которая с 1938 г. по ноябрь 1940 г. формировалась исключительно за счет выпускников аэроклубов Общества содействия обороне, авиационному и химическому строительству (Осоавиахима) [1, д. 165, л. 105; 4, с. 63, 64]. В соответствии с постановлением СНК № 2264-976сс от 5 ноября 1940 г. часть этого бремени была возложена на школы Гражданского Воздушного Флота и спецшколы ВВС (помимо того, летные школы начали комплектоваться призывниками, имеющими полное среднее образование), однако Осоавиахим продолжал оставаться для училищ ВВС основным поставщиком кандидатов на поступление [6, с. 342; 13, с. 61; 15, с. 233]. Благодаря этому отдельные выводы касательно состояния выпускников аэроклубов могут быть экстраполированы и на курсантов летных школ, будущих военных летчиков, в том числе – в отношении их физического здоровья, одного из важнейших критериев оценки состояния военного авиатора. Соответственно, тема организации медицинского отбора в аэроклубы Осоавиахима в предвоенный период обладает несомненно высокой степенью научной актуальности.

Система набора курсантов аэроклубов Осоавиахима СССР в конце 1930-х – начале 1940-х гг. предусматривала прохождение абитуриентом двух приемных комиссий – мандатной и медицинской. При этом необходимо подчеркнуть, что медкомиссия представляла собой второй, завершающий этап отбора. Последнее было связано с тем, что физическому здоровью поступающих придавалось первоочередное значение. При наборе абитуриентов руководство аэроклуба могло с санкции Управления военно-учебных заведений Красной Армии или же регионального отдела авиации оборонного общества нарушить, к примеру, образовательный ценз или пойти на зачисление кандидата, в социальном происхождении которого имелись сомнения, но никогда не получало разрешение на отход от медицинских критериев набора – слишком важен был данный показатель [11, д. 231, л. 29-31, д. 233, л. 26 а].

Столь строгое отношение высшего руководства к соблюдению требований к здоровью поступающих объяснялось просто. Во время полета на организм летчика воздействовало множество факторов: высота, скорость, резкая смена температурных режимов, переход от нормального барометриального давления к пониженному и др. Это обуславливало необходимость наличия у будущего летчика показателей здоровья, существенно превышающих среднестатистические [12, с. 13].