

Белоусова Л. И.,
председатель Историко-архивный клуб «Краевед Хакасии»
при ГКУ РХ Национальный архив

Озеленение улиц города Абакана в 1930-40 годы

Каким был Абакан в свои первые годы? Как преобразались первые улицы города? Как Абакан из поселка при станции, появившегося в степи среди болот превратился в цветущий зеленый город, каким мы его видим сегодня. Архивные документы могут рассказать много интересного из жизни молодого Абакана. Территория молодого Абакана в 1931 году была небольшой (без территории села Усть-Абаканское), она ограничивалась улицами Т. Шевченко (Коммунальной) и Трудовой, от железной дороги до ул. Степной (Б. Хмельницкого). С первых лет заболоченность местности стала большой проблемой будущего города. В те годы на месте, где сегодня ул. Некрасова, от железной дороги на север тянулась широкая полоса болот, перед которым заканчивались все улицы города. А на пересечении с ул. Советской находилось небольшое озеро, в котором дети купались даже в 50-е годы. С другой стороны, на месте где сегодня ул. М. Жукова, по воспоминаниям жителей, текла речушка, через которую был мост на ул. Пушкина, напротив бани «Мылча». В центре города, где парк «Орленок» и «Парк Победы», когда-то тоже были болота. Заболоченность местности становилась препятствием для нормального передвижения по городу. Верхний глинистый слой почвы после дождей сильно размывался, проезд по улицам становился невозможным. Поэтому для города первостепенными задачами были: осушение болот, строительство дорог и тротуаров, озеленение и благоустройство улиц.

Озеленение города – это огромная работа, которую проводили с образования города ежегодно в течение многих десятилетий. Сегодня, когда площадь зеленых насаждений в Абакане занимает третью часть территории города, невозможно представить, что в начале 30-х годов в Абакане кроме болотных и степных трав, другой растительности не было. Озеленение города, посадку деревьев с первых лет производили не только для украшения улиц. В первую очередь – это была борьба с заболоченными местами, которых в городе было изобилие. Посадка деревьев, особенно тополей, укрепляла почву корневой системой, способствовала осушению болот. Заболоченность местности, из-за некачественной воды, вызывала вспышки инфекционных заболеваний: малярии и кишечных инфекций. Посадка деревьев - это была также защита от пыли, а летом от солнца. В те годы в Хакасии часто были сильные степные бури.

В 1932 году Абаканский Горсовет принимает Постановления, определившие на многие годы работы по благоустройству и озеленению улиц города. 1. «О зеленых насаждениях». «Обязать все предприятия и частные лица, имеющие усадебные участки, произвести в 3-х недельный срок весеннюю посадку деревьев у своих усадеб со стороны улиц, а также во дворах. Должно быть посажено не менее 10% занимаемой площади. Посадка должна быть произведена тщательно и ограждена от уничтожения скотом. Все погибшие весенние посадки осенью должны заменены новыми. Расстояние между деревьями 3 метра в одну линию. К посадке рекомендуются: липы, тополя, клен, сосна, ель, пихта, кедр и лиственница. Посадочный материал можно приобретать в Минусинском питомнике (от 5 до 50 коп. за штуку) или на островах городских земель. Яблони для посадки во дворах – в Горкомхозе (50 коп. за штуку)» [1].

2. «О постройке тротуаров и ремонте улиц». «Предложить всем организациям и частным лицам, пользующимся усадебными участками: на Вокзальной (Пушкина), Хакасской, Октябрьской (Ленина) и Енисейской (Чертыгашева) улицах, на Советской и базарной площадях, на Черногорской (Ленинского Комсомола), Спортивной (Ярыгина), К. Маркса, Р. Люксембург (Вяткина), Пожарной (Чкалова) улицам, на Абаканской и Набережной (Усть-Абаканск) улицам в 3-х месячный срок построить деревянные тротуары из плах или плитняка, шириной 1,5 метра. Также, на всех улицах и площадях произвести ремонт против своих владений до середины улицы. Ремонт должен состоять из засыпки ям и канав, выравнивания кочек и бугров, засыпки болот» [2].

За неисполнение данных Постановлений руководители организаций и частные лица будут подвергаться штрафу до 100 рублей или принудительным работам до 1 месяца. Наблюдение за выполнением Постановлений возлагается на городскую милицию, членов Горсовета и Горкомхоза. Обратим внимание, что посадочный материал жители должны приобретать сами.

В дальнейшем эти Постановления пересматривались, изменялся текст и содержание, добавлялись новые обязанности, например: у всех домов, коммунальных и частных, построить палисадники, но основная их направленность сохранилась на многие годы. Они определили культурное развитие города на многие десятилетия. Работники предприятий и частные лица, т. е. все жители города, обязаны заниматься благоустройством территории около своих организаций и домов: высаживать деревья и ухаживать за ними, строить тротуары и ремонтировать их, так как деревянные тротуары быстро прогнивали, а также ремонтировать часть дороги на своих улицах.

В 1932 году Горсовет принимает решение с 1 октября по 1 ноября провести «месячник леса» по посадке деревьев в Абакане. Поручили коммунальной секции договориться с лесоводами о создании фруктового сада и составить план о посадке зелени в городском саду. На месте парка Орленок когда-то было озеро, позже образовалось болото, заросшее камышом. Болото засыпали и приступили к закладке городского парка: огородили территорию и посадили первые деревья [3].

В докладной записке «Об обследовании Абаканского Горсовета в 1933 году» отмечалось, что работы по озеленению проведены на 10%. В данное время засажен городской сад (в районе Госбанка), посажено 100 лип, 1500 акаций и других деревьев. Деревья приживались плохо, половина посадок погибла. Это объясняется тем, что не было надлежащей обработки корней, поливки и проверки секцией сельского хозяйства, насколько правильно производится посадка, не организовано население. Колхозу «Красная Заря» предоставлено 18 га городской земли бесплатно для посадки фруктовых деревьев, уже засажено 4 га фруктовыми деревьями, которые взяли из Ермаковского сада. УРС Лесозавода (сейчас п. Усть-Абакан) тоже имеет 12 га земли под сад, предоставленной бесплатно, уже засадили 4 га фруктовыми деревьями» [4].

В 1935 году в городском саду высадили 2200 кустов деревьев, провели работы по устройству дорожек и цветочных клумб, была сооружена арка у входа в сад [5]. На 1936 год запланированы работы по дальнейшему благоустройству городского сада. Сад будет огорожен глухим забором и штакетной оградой, у входа установлена касса. Построят деревянную площадку для игр и танцев, размером 13 м x 13 м. В саду решили устроить теплицу, размером 20 м x 4 м, высадить 1500 акаций и 200 тополей. Также предстоит засыпать землей заболоченные места в саду, а дорожки аллеи посыпать речным песком [6]. Расположение болота в городском саду – долгое время было одним из основных рассадников заболеваний малярией. Засыпали землей заболоченные места сада почти ежегодно несколько лет подряд. В 1939 году в городском саду построили комнату смеха, бильярдную и витрину для фотогазет», начали строить летний кинотеатр [7].

С 1930-х годов стали составлять планы работ по благоустройству города силами предприятий города, в котором для каждого предприятия определяется фронт работ. Из документов 1935 года: «В связи с отсутствием капитальных вложений на благоустройство города (озеленение, дорожное строительство, устройство тротуаров) пленум обязывает Горсовет принять меры к организации мероприятий по благоустройству города. В частности, **разработать по каждому коллективу рабочих и служащих и неорганизованному населению вопрос по принятию общественных самообязательств** по озеленению, дорожному строительству и других работ по благоустройству города» [8].

Из отчета горсовета перед избирателями за 1935 год: «Проведена посадка 16200 кустов деревьев, из них по усадьбам города - 13000 кустов. Засажены и огорожены 3 сквера по ул. Октябрьской (Ленина), на которых высажено 1000 деревьев. Был разбит фруктовый сад, площадью 12 га, в котором посадили 3000 яблонь, груш и других культурных деревьев. По результатам посадки этого года гибель деревьев по ГКХ составляет не более 15%, а по частным усадьбам больше, так как часть населения не стремится к озеленению города. Нет надлежащего

ухода за зелеными насаждениями. В городе было построено 7250 кв. метров палисадников и 4750 метров заборов, исключительно на средства населения и учреждений» [9].

В 1936 году запланировали произвести посадку деревьев на бульваре: тополей – 100 штук, акаций – 2000 штук; вокруг коммунальных домов и предприятий: тополей – 400 корней, акаций – 1000 штук; по ул. Октябрьской - 1000 тополей, ул. Хакасской - 2000 тополей, Р.Люксембург – 400 тополей, ул. Коммунальная – 200 тополей, ул. Щетинкина – 300 корней. На стадионе посадить: тополей – 300 штук, акаций – 1000 штук; на озеленение школ - 500 тополей. Посадка 1 га фруктового сада: 250 корней яблони. В городе будет устроено 100 цветников [10]. В газете «Советская Хакассия» была помещена заметка «Цветы для украшения города»: «Под руководством садовника Азаныча в городе заложены две большие теплицы всевозможных цветов: роз и других. Цветы предназначены для украшения города» [11].

Для зеленых насаждений предложили производить посадку быстрорастущими деревьями культурного типа (бальзамическими тополями, акацией). Первое время необходимое количество саженцев тополя и клена для города выращивала Хакасская Областная опытная станция, позже решили организовать свой питомник [12]. В последующие годы работы по благоустройству города проводились ежегодно: устраивали месячники чистоты, субботники по озеленению, на которых горожане занимались уборкой и озеленением городских улиц.

Посадить деревья просто, а вот сберечь их было трудно. Помимо естественной гибели деревьев: не принимались, был плохой уход, угрозу для зеленых насаждений создавал домашний скот. В 30-е годы Абакан состоял, в основном, из частных домов, практически все хозяева держали скот, который уничтожал молодые деревья на улицах. Но об этом наглядно расскажут заметки из газетных публикаций тех лет. 1936 год: «Целый ряд экономных хозяев Абакана, специально выгоняют свой скот на улицы города для того, чтобы он кормился из саней проезжающих граждан из соседних селений, а свое сено экономили. Каждый день можно наблюдать шатающихся по улицам коров, то они поедают сено приезжающих, то гуляют по тротуарам, ломают деревья, оградки у зданий. Пора горсовету навести порядок».

1938 год: «По улице Октябрьской посажены молодые деревья, но об этой привлекательной аллее никто не заботится, по ней разгуливают коровы и уничтожают зелень. Домоуправления и санинспекция бездействуют». 1940 год: «Общественность города Абакана стремится к тому, чтобы город утопал в зелени садов и скверов. Однако охрана деревьев не обеспечена. Ежедневно можно видеть бродячий по улицам скот, например, в палисаднике Горисполкома ежедневно пасутся коровы и уничтожают деревья. В сквере каждый день бродит корова бухгалтера Горфо».

На заседаниях горсовета при рассмотрении вопросов «О благоустройстве города» постоянно отмечалось, что имеет место массового хождения крупного и мелкого скота. Это приводит в антисанитарное состояние площади, тротуары, улицы города, к поломке зеленых насаждений, скверов. Постановления горсовета предписывали: «Ни в коем случае не допускать свободного выпуска на улицы города крупного и мелкого рогатого скота, а также свиней». Нерадивых владельцев штрафовали. В 1938 году Горсовет принимает дополнительные меры по борьбе с этим явлением: решили скот, шатающийся по городу, загонять на конный двор. Горкомхозу разрешили брать плату за загнанный скот: за прокорм и очистку в сутки - 3 руб., а за вторые сутки - 50% [12].

Город стремительно рос, на начало 1939 году численность населения города составила 36,7 тыс. человек. Общая площадь зеленых насаждений города составляла 24,1 га, в том числе садов общего пользования - 4,2 га, протяженность зеленых насаждений вдоль улиц и проездов - 2,5 км. Одинокое протяжение тротуаров составило 16,6 км, протяженность освещаемых частей улиц - 4 км. На город приходилось 46 световых точек, без домовых фонарей [13].

После окончания строительства Дома Культуры (Центр Культуры и Народного Творчества им. Кадышева), в 1938 году приступили к благоустройству территории у Дома Культуры. Городской сад был единственным местом отдыха жителей, и естественно он не мог обеспечить потребности всего населения. Поэтому решили построить новый Парк культуры и отдыха рядом с Городским садом. Выбрали площадь перед Домом Культуры, которую назвали имени «XX-летия

ВЛКСМ». В этом же году были утверждены очередные сметы на благоустройство города. Приведу данные из этой сметы, чтобы сопоставить, сколько тратилось средств на засыпку болота: «на ограждение штaketной ограды для усадьбы Дома Культуры - 15675 руб., на засыпку лога в Городском саду - 17000 руб., на уличное освещение - 12398 руб., а также на устройство аттракционов на площадке Дома Культуры - «Качающее бревно» – 356 руб., «Силометр» - 439 руб., «Козья тропа» - 98 руб., «Полированный столб» - 61 руб. Городской сад решили передать в аренду Дому Культуры, с установлением арендной платы в месяц 1500 рублей» [14].

В 1939 году утвердили план строительства Парка культуры и отдыха на площади «XX-летия ВЛКСМ». Установили сроки окончания всех работ в августе 1940 года. Работы разбили на 2 очереди. 1 очередь: Произвести планировку площади, выполнить земляные работы, установить скульптуры. Посадить деревья живой изгородью, 50%, произвести разбивку аллей, клумб, газонов к посадке цветов, благоустройство 4-х площадок. Установить главную входную арку и запасные ворота. Оборудовать место стоянки машин, построить две веранды.

2 очередь: Произвести полную посадку деревьев живой изгородью, устроить душевые установки, оборудовать хозяйственный двор. Строительство выставочного павильона, открытой эстрады, павильона холодных закусок и прочие работы [15].

Но, выполнили только часть работ. В 30-е годы, часто задуманные планы выполнялись не сразу: или через несколько лет, или частично, или вообще не выполнялись. Возможно, повлияло, что площадь у Дома Культуры была небольшого размера, имела неровную поверхность. Несмотря на то, что перед посадкой деревьев, для выравнивания поверхности низкие заболоченные места были засыпаны грунтом, эту неровность можно наблюдать и сегодня. Похоже, от строительства этого парка перед Домом Культуры отказались. В 1941 году принимают новое решение: построить Парк культуры и отдыха на острове «Садовый». Под строительство парка отвели остров «Садовый» и площадку, прилегающую к сельхозшколе и зооветтехникуму, площадью в 70 га. Горкомхозу поручили разработать в 1941-42 годы проект нового парка. Решили с 1 марта 1941 года приступить к первоочередным работам по парку: очистке роши, ограждению, заготовке древесины на изготовление скамеек, эстрады, беседки, танцплощадки [16].

Строительство этого Парка культуры и отдыха тоже не было осуществлено, началась война. Правда, на заседании горсовета в 1943 году, при рассмотрении «Плана благоустройства города на 1943 год» принимали решение за счет прибылей города начать строительство нового парка. Но это осталось только решением. Благоустройство города не прекращалось и в военные годы. В плане говорилось, чтобы немедленно приступили к набору рабочих, необходимых для работ по благоустройству города, о привлечении населения к озеленению и ремонту дорог. Утвердили на 1943 год вырастить: рассаду цветов – 100 тыс. штук, овощей – 100 тыс. штук, саженцы тополя на площади в 0,5 га, клена и акации – 1000 кв. метров. В плане отмечено, что за 1942 год недовыполнение плана выращивания цветов и саженцев тополя, клена и акации произошло за счет бесплатного посева махорки и других культур в ущерб основным культурам [17].

После войны, по-видимому, в очередной раз отказываются от прежних планов, но через 20 лет вернуться к этой территории: в зоне отдыха начнется строительство Парка культуры и отдыха. А в то время появилась новая идея: построить парк на Черногорской площади. Остановимся подробнее на этом проекте, потому что еще шестьдесят лет назад в центре города мог появиться новый красивый парк. На заседании Абаканского горсовета в 1947 году рассматривали вопрос «О закладке городского сада». В связи с тем, что существующий городской сад по своим размерам давно уже не удовлетворяет потребности населения города, решили произвести закладку городского сада на Черногорской площади, для чего был отведен земельный участок, размером 750 м на 180 м, площадью 13,5 га. Решили заключить договор на проектно-сметные работы по строительству нового городского парка с Красноярским краевым проектным трестом [18]. В 1947-1948 годы архитектор Красноярского краевого проектного треста Е. А. Леонтьев выполнил проект плана парка культуры и отдыха в г. Абакане, на территории между кварталами, ограниченной улицами Пушкина, Черногорской (Лен. Комсомола), Спортивной (Ярыгина) и Чертыгашева [19].

11 мая 1949 года состоялось совещание экспертного совета при управлении главного архитектора г. Абакана. На повестке дня стоял вопрос «Рассмотрение и утверждение технического проекта планировки парка на Черногорской площади в г. Абакане, представленного Красноярским краевым проектным трестом». На этом совещании присутствовали 17 человек. Главный архитектор г. Абакана Михалевский ознакомил присутствующих со схемой планировки парка. Он сообщил, что краевой проектный трест представил не полностью техническую документацию. Не представлены проекты вертикальной планировки парка, проекты освещения, водопровода и ливневой канализации. Нет материалов исследования грунтов и почвы. В объяснительной записке не освещены технико-экономические показатели, отсутствуют сметы и проекты благоустройства парка и парковых сооружений и другие материалы, необходимые для рассмотрений проекта [20].

В основу композиции парка автором положена центральная аллея парка, которую улица Советская разрезает на две почти равные части. Таким образом, парк делится на два самостоятельных парка, но композиционно увязанных между собой. Входные ворота в оба парка располагались со стороны Советской улицы. По центру, вдоль каждого парка, проходит главная аллея, на которой находятся две площади с фонтанами. От центрального фонтана лучами во все стороны среди деревьев расходятся второстепенные аллеи. Вокруг второго фонтана в северном парке, располагался летний театр, читальный павильон и ресторан. В южном парке, около фонтана, находились танцевальная площадка, пять физкультурных площадок и второй ресторан. На всех площадях и аллеях симметрично располагаются скульптуры, вазы, вертикали, колоннады, разные киоски и ларьки. По периметру парка живой изгородью идет полоса деревьев.

Михалевский обратил внимание на существенные недостатки проекта и просчеты при планировке парка. Отметил, что нельзя располагать в одном месте летний театр, ресторан и танцплощадку, так как при таком расположении работа летнего театра немыслима. Кроме того, сосредоточенность большого числа посетителей в одном месте приведет к сутолоке. В общей планировке парка нет четкого разграничения между секторами парка, как например: детские сооружения разбросаны по парку, в то время как они должны занимать обособленное место в парке. Одним из наиболее существенных недостатков проекта необходимо считать тот факт, что автор проекта не дал обоснованного расчета посещаемости секторов парка и не увязал планировку парка с рельефами местности. Ассортимент зеленых насаждений дендрологом подобран случайно, без увязки с архитектурным образцом зеленых насаждений. Выступавшие товарищи также отметили другие существенные недочеты и недоработки в проекте парка [21].

Постановили: «Представленный Красноярским краевым проектным трестом технический проект плана парка на Черногорской площади, считать неполноценным в части принципиально-технического оформления проекта и не отвечающим требованиям города по почвенным и другим естественно-историческим условиям. По указанным причинам проект плана парка на Черногорской площади не утверждать до полной его переработки [20].

Этот проект парка не был реализован. Что заставило отказаться от реализации этого плана? Пока неизвестно. При детальном рассмотрении плана выявлено, конечно, много серьезных недостатков проекта, неучтенных факторов, крупных просчетов и мелких недостатков. Но была проделана большая работа. И, самое главное, было желание иметь новый парк. Или проект настолько был неполноценным, что не имело смысла его переделывать или дорабатывать? Документов, проливающих свет на дальнейшие действия обеих сторон, пока нет. По-видимому, заболоченность почвы будущего парка оказалась в то время непригодной для создания парка такого масштаба. С одной стороны жалко, что такой красивый проект парка не реализован. А с другой стороны - появилась гордость за наших специалистов, которые так грамотно и аргументировано «разгромили» проект краевой конторы.

В 1949 году в городе проходит очередной декадник посадки деревьев. Горожанам предстоит высадить на улицах и в скверах нашего Абакана более 20 тысяч деревьев. В этом же году в газете сообщалось, что на Черногорской площади проводится закладка Парка культуры и отдыха. В новом парке предстоит высадить 6500 деревьев. Возможно, не утвердив проект Парка, решили

просто засадить Черногорскую площадь деревьями. Тем более, Горкомхоз уже составил «План работ на весну 1949 года по постройке парка силами предприятий города».

В этом плане определяется детальный фронт работ для каждого предприятия, не только вид и объем работ, но и время выполнения. Например, сплавная контора должна с 10 марта по 1 апреля распилить 400 куб. метров леса, автоотряд «Союззаготтранс» - с 1 по 20 апреля полученные 400 куб. метров лесоматериалов привезти на место работ. Артели инвалидов «Абакан» и «Промкооператор» должны с 15 марта по 10 апреля изготовить по 500 кг гвоздей. Экскаваторная станция с 20 по 25 апреля - произвести вспашку 15 га площади парка. Выкопать ямы для столбов с 15 апреля по 1 мая определяется следующим предприятиям: железнодорожному узлу - 600 ям, Заготзерно - 600 и автошколе - 100 ям. С 20 апреля по 15 мая предприятия должны были построить ограждения (заборы) парка: трест «Хакзолото», Стройтрест и Железнодорожный узел - по 500 метров забора каждый. Мебельная фабрика и деревообделочный комбинат - по 300 метров забора, артель «Деревообделочник» - 200 метров и Горжилуправление - 100 метров. И практически все организации города участвуют в копке ямок для деревьев [22].

Черногорскую площадь только засадили деревьями, а строительство Парка культуры и отдыха отложили в очередной раз. А Черногорский сад вырос и в таком диком виде пробыл до 70-х годов, когда начали устраивать парк. В 1976 уже в Парке Победы (так называли Черногорский сад) был открыт Мемориал «Воинской Славы».

В городе продолжали перед всеми учреждениями и организациями ежегодно высаживать деревья, работники учреждений ухаживали за ними, принимали участие в постройке тротуаров и ремонте улиц. Например, согласно «Плану Горкомхоза на 1949 год», трест «Хакзолото» должен построить 300 кв. метров тротуаров, 200 метров заборов и 100 деревьев; артель «Промкооператор» - 50 кв. метров тротуаров, 100 метров заборов и посадить 50 деревьев; Пожарная охрана - 100 кв. метров тротуаров, 50 метров заборов и 30 деревьев. И так - для каждого из 123 предприятий, перечисленных в плане [23]. План охватывает все организации города, включая народный суд и детские сады. В течение весны 1949 года в городе посажено 98 тысяч деревьев, в том числе на ипподроме, на Черногорской площади, на ул. Пушкина высажена полоса деревьев длиной в 2,4 км. Также произведены посадки деревьев индивидуальными застройщиками на своих участках [24].

Обязательства по благоустройству города на 1959 год были приняты собранием партийно-советско-хозяйственного актива. Запланировано по улицам и скверам города произвести посадку 30 тыс. деревьев и 50 тыс. кустарников. Разбить новые скверы по улицам Пушкина, Октябрьская, Павших Коммунаров, у завода «Красный Октябрь». По улицам, площадям и в скверах города необходимо посадить не менее миллиона цветов. Каждому жителю следует посадить не менее трех деревьев и десяти корней цветов. Такая практика добровольно-принудительного участия в благоустройстве города продолжалась практически все советское время, правда не в таком жестком виде, как в 30-40 годы.

Много внимания уделяется озеленению города в 70-80-е годы. Именно в эти годы город стремительно разрастается. В рамках Программы Саянского Территориально-Производственного комплекса в Абакане ежегодно вступали в строй новые промышленные предприятия и строилось много новых домов. Численность населения города на начало 1970 года составила 90,1 тыс. человек, а в 1980 году - 132,9 тыс. человек. В Абакане ежегодно высаживали тысячи новых деревьев. А если учесть, сколько при строительстве города снесено старых домов, при этом часто уничтожая деревья. Показатели не просто впечатляют - ошеломляют, сколько же всего миллионов деревьев, кустарников и цветов было высажено за все годы благоустройства!

1935 год - посажено 18 тыс. деревьев. Численность населения - 14,9 тыс. человек.

1936 год - 11 тыс. деревьев. Численность населения 1935 год - 14,9 тыс. человек.

1949 год - 98 тыс. деревьев. Численность населения 1950 год - 37,7 тыс. человек.

1959 год - посажено 80 тыс. деревьев. Численность населения - 56,4 тыс. человек.

Примечания

1. Постановление Абаканского Горсовета 25 апреля 1932 г. Советская Хакасия № 47, 9 мая 1932 г.; Постановление Горсовета 14 сентября 1932 г. Советская Хакасия № 109, 9 октября 1932 г.
2. Постановление Горсовета № 6. Советская Хакасия № 54, 26 мая 1932 г.
3. ГКУ РХ «Национальный архив». Ф. Р-39. Оп. 1. Д. 46. Л. 62
4. ГКУ РХ «Национальный архив». Ф. Р-39. Оп. 1. Д. 171. Л. 6.
5. ГКУ РХ «Национальный архив». Ф. Р-46. Оп. 1. Д. 125. Л. 36.
6. ГКУ РХ «Национальный архив». Ф. Р-46. Оп. 1. Д. 125. Л. 176, 177.
7. ГКУ РХ «Национальный архив». Ф. Р-39. Оп. 1. Д. 345. Л. 99, 114.
8. ГКУ РХ «Национальный архив». Ф. Р.46. Оп.1. Д.125. Л. 89.
9. ГКУ РХ «Национальный архив». Ф. Р-46. Оп. 1. Д. 125. Л. 90.
10. ГКУ РХ «Национальный архив». Ф. 46. Оп. 1. Д. 125. Л. 176, 177.
11. «Советская Хакассия» № 55, 10 мая 1936 г.
12. ГКУ РХ «Национальный архив». Ф. Р. 39. Оп.1. Д. 324. Л. 68, 69.
13. «Абакану – 75» (стат. сборник). ЦИИУ Хакасстата. 2007г., Ч. 1. Р. 1. Стр. 19, 36.
14. ГКУ РХ «Национальный архив». Ф. Р-39. Д. 324. Л. 51.
15. ГКУ РХ «Национальный архив». Ф. Р-39. Оп. 1. Д. 345. Л. 99, 114.
16. ГКУ РХ «Национальный архив». Ф. 335. Оп. 1. Д. 3. Л. 68.
17. ГКУ РХ «Национальный архив». Ф. 335. Оп. 1. Д. 16. Л. 68.
18. ГКУ РХ «Национальный архив». Ф. 335. Оп. 1. Д. 52. Л. 384, 385.
19. Государственный архив Красноярского края. Ф. Р-2224. Оп. 1. Д. 85, Л. 7.
20. ГКУ РХ «Национальный архив». Ф. 573. Оп. 1. Д. 3. Л. 27-32.
21. ГКУ РХ «Национальный архив». Ф. 573. Оп.1. Д.3. Л. 33, 37. 57- 61.
22. ГКУ РХ «Национальный архив». Ф.531. Оп.1. Д. 19. Л. 101-103.
23. ГКУ РХ «Национальный архив». Ф. 531. Оп. 1. Д. 19. Л. 88-90.
24. ГКУ РХ «Национальный архив». Ф. 573. Оп.1. Д.1. Л. 64.