

29. Население России в XX веке: истор. очерки: в 3 т. Т.3, Кн.1.: 1960–1979. – М., 2005.
30. Рафикова С.А. Динамика, численность и размещение городского населения Красноярского края в 1960-е гг. // Гуманитарные науки в Сибири. – 2010. – № 4.
31. Славина Л.Н. История Красноярского края в динамике роста его населения // Красноярский край – 70 лет исторического пути: мат-лы V краевед. чтений. – Красноярск: ГУНБ Красноярского края, 2005.
32. URL: [http://demoscope.ru/weekly/ssp/rus59\\_reg2.php](http://demoscope.ru/weekly/ssp/rus59_reg2.php).
33. URL: [http://demoscope.ru/weekly/ssp/rus79\\_reg2.php](http://demoscope.ru/weekly/ssp/rus79_reg2.php).



УДК 908.353.2

Р.В. Павлюкевич

**ЛЕСНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ КРАСНОЯРСКОГО  
ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЙОНА В РАМКАХ СИСТЕМЫ  
СНХ 1957–1965 гг.**

*В статье анализируется развитие системы управления лесным хозяйством, лесной и деревообрабатывающей промышленностью в Красноярском экономическом районе в период проведения реформы управления промышленностью и строительством (1957–1965 гг.). Рассматривается роль Красноярского совнархоза в совершенствовании работы предприятий отраслей.*

**Ключевые слова:** *территориальная система управления, СНХ, лесное хозяйство, деревообрабатывающая промышленность, интенсификация.*

*R.V. Pavlyukevich*

**THE FOREST INDUSTRY OF THE KRASNOYARSK ECONOMIC  
AREA WITHIN THE SYSTEM CNE 1957-1965**

*The article analyzes the development of the control system of forestry, timber and woodworking industries in the Krasnoyarsk economic area in the period of reform of management of industry and construction in 1957–1965. It examines the role of the Krasnoyarsk economic Council in improving the performance of industries.*

**Key words:** *Territorial control system, SNE, forestry, wood industry, intensification.*



**Введение.** После смерти И.В. Сталина возникла необходимость новой системы управления, которая должна была разрешить

существующие противоречия. Итогом поисков стал переход к территориальной системе управления. Это стало новым витком индустриализации Сибири, одной из важнейших отраслей которой было лесное хозяйство.

**Историография проблемы.** Одним из крупнейших на сегодняшний день трудов, затрагивающих изучаемую проблему, является монография исследователя А.Е. Погребенко «Деятельность КПСС по развитию лесохимии РСФСР (1950–1975)», вышедшая в 1981 г. В ней автор проанализировал роль партийных организаций в становлении и развитии новой для страны отрасли экономики и рассмотрел ее развитие в Восточной Сибири [1]. Проблемы влияния реформы Совета народного хозяйства (СНХ) на развитие строительства рассматривал в своей монографии читинский исследователь В.И. Мерцалов [2]. Влияние преобразований на природопользование отражено в исследованиях красноярского историка С.Т. Гайдина [3].

**Цель исследования.** Оценка влияния реформы управления промышленностью и строительством 1957 г. на развитие системы управления лесной промышленностью Красноярского экономического района.

В директивах XX съезда КПСС по развитию народного хозяйства СССР указывалось на необходимость развития химической промышленности, налаживания производства химических продуктов для обеспечения технического прогресса в различных отраслях народного хозяйства [4, с. 444]. Решения XXI съезда КПСС ориентировали на строительство в Сибири предприятий химической и лесохимической промышленности: Решетинского канифольного, Енисейского лесохимического заводов, Красноярского завода медицинских препаратов и др. [5, с. 478]. Все это требовало увеличения добычи леса на потребности отраслей.

Для управления предприятиями лесной промышленности в Совете народного хозяйства Красноярского экономического района было создано управление лесной и деревоперерабатывающей промышленностью.

Ко времени создания Красноярского совнархоза в отрасль входили тресты «Красдрев», «Хакаслес», «Красноярскхимлес» и комбинаты: «Красноярсклес», «Енисейлес» и др. Отрасль имела большие перспективы в рамках общесоюзного разделения труда, так как в Красноярском крае была сосредоточена третья часть всех лесных богатств Советского Союза. Из Красноярского края в 1950-е гг. ежегодно вывозилось около 10 млн м<sup>3</sup>. древесины [6]. Красноярский край являлся крупнейшим в стране экспортером леса в европейские страны, Японию, Китайскую Народную Республику и страны Юго-Восточной Азии.

Лесная промышленность в период проведения реформы находилась в стадии радикального реформирования. Если ранее ее работа велась на сезонной основе за счет использования труда заключенных и привлечения к заготовке и вывозке древесины колхозников после завершения сельскохозяйственного цикла, то с середины 1950-х гг. началось формирование леспромхозов со штатными кадрами. Совнархоз принял меры по развертыванию леспромхозов круглогодичного действия, которых должно было быть более тридцати. В начале 1958 г. к работе приступили первые из них – Стрелковский и Машуковский. Совнархоз рассматривал их в качестве образца для создания последующих леспромхозов. Они практически сразу были обеспечены необходимыми электрическими и бензиновыми пилами, трелевочными тракторами, автомобилями. Исполкомы советов районов, в которых находились эти леспромхозы, оказали содействие по привлечению кадров лесозаготовителей благодаря быстрому обеспечению их жильем [7].

Первоначально существующие проблемы отрасли Красноярский совнархоз попытался решать через функционирующие тресты. Для этого техническим советом Красноярского совнархоза, в который вошли специалисты управления лесной и деревоперерабатывающей промышленностью, главы предприятий, руководители райкомов и исполкомов края, был разработан план развития отрасли в рамках Красноярского экономического района [8]. При его обсуждении 27 июня 1957 г. было внесено немало дополнений и конкретных предложений. Руководители районов и лесозаготовительных трестов предлагали начать эксплуатацию лесных массивов Приангарья, завершить строительство железной дороги Ачинск-Абалаково, усовершенствовать технологию транспорта леса молевым сплавом и в плотках. Глава управления лесной и деревоперерабатывающей промышленностью И.М. Сенькин предлагал начать производство в крае бензопил «Дружба» и запчастей к ним. Многие из предложений были учтены при разработке семилетнего плана развития лесной промышленности. По мнению председателя СНХ П.Ф. Ломако, главной проблемой лесной промышленности являлась доставка заготовленного леса к потребителям, так как основной объем транспортировки осуществлялся молевым сплавом, с плановыми потерями древесины до 10 %.

Для организации вывоза леса на судах совнархозу пришлось выстраивать отношения с дирекцией Енисейского речного пароходства, так как водный и железнодорожный транспорт не входили в систему Красноярского СНХ. Руководство совнархоза неоднократно обращалось за содействием к первому секретарю Красноярского крайкома КПСС А.А. Кокареву. Краевой комитет партии, отвечавший за общие результаты хозяйственной деятельности на территории края, добился

выделения дополнительного подвижного состава и плавсредств для управления лесного хозяйства и лесной промышленностью. Это позволило совнархозу в навигацию 1957 г. организовать круглосуточную, многосменную работу по отправке леса потребителю [9].

Накануне навигации 1958 г. руководство совнархоза обратилось к Совету министров СССР с просьбой обязать Енисейское пароходство заранее обеспечить навигацию необходимым количеством плавсредств, чтобы уменьшить потери при сплаве [10]. Понимание со стороны правительства страны позволило снизить в 1958 г. потери древесины на сплаве и полностью выполнить план 1959 г. по доставке леса потребителю.

Для увеличения поставок леса водным путем по решению совнархоза на Красноярском судостроительном заводе в 1960 г. было начато производство лесовозных барж грузоподъемностью 1500 тонн [10]. Но сохранение молевого сплава сопровождалось высокими потерями древесины. Так, во время сплава 1960–1962 гг. было потеряно 700 тыс. м<sup>3</sup> древесины [11].

В целях увеличения перевозки круглого леса железнодорожным транспортом и его более глубокой переработки в самом экономическом районе Красноярский совнархоз использовал возможности подчиненных ему машиностроительных предприятий для производства необходимой для этого техники. В 1958 г. на заводе «Сибтяжмаш» было начато производство погрузочных кранов грузоподъемностью 4 тонны для погрузки леса в хлыстах [12]. На Канском литейно-механическом заводе было начато производство лесопильных рам для фанерования [13]. В 1960 г. в леспромхозы было поставлено 15 полуавтоматических линий по раскряжке хлыстов и сортировке древесины, внедрение которых позволило совнархозу активнее задействовать автомобильный и железнодорожный транспорт на вывозке заготовленной древесины. В 1960 г. была введена в строй лесовозная железная дорога Ачинск-Абалаково [13]. В 1961 г. на Красноярском ЛДК была осуществлена механизация погрузки на железнодорожные платформы [14].

Руководство совнархоза также принимало меры по развитию транспортной структуры самих леспромхозов. За 1959–1960 гг. в Красноярском экономическом районе было построено 750 км новых лесовозных дорог [14].

Наряду с поставками лесопильного и трелевочного оборудования в леспромхозы на предприятиях лесозаготовительной промышленности предпринимались меры по улучшению использования уже имеющегося оборудования. Особое внимание было обращено на внедрение оправдавших себя на практике рационализаторских предложений. В 1959 г. в Матурском леспромхозе было внедрено предложение рабочих А.А. Алаева и В.Н. Пылика по ремонту бензопилы «Дружба» в полевых



условиях, что позволило увеличить время непрерывной эксплуатации этих пил почти в десять раз. А созданная рабочим Машуковского леспромхоза В.В. Колесниковым пневматическая лопатка к «Дружбе» позволила работать лесорубу без подручного, что дало возможность значительно поднять производительность труда [15]. Управление лесного хозяйства и лесной промышленностью организовало распространение этих новаций на предприятиях отрасли.

Несмотря на значительные успехи в развитии лесной промышленности Красноярского совнархоза, годовой план 1959 г. в полном объеме сумели выполнить только 8 из 33 лесозаготовительных предприятий. Предприятия, подчиненные управлению лесной и деревоперерабатывающей промышленностью, недопоставили потребителям 532 тыс. м<sup>3</sup> деловой древесины, 41 тыс. м<sup>3</sup> пиломатериалов [15].

Часть предприятий, особенно существовавшие на первых порах сезонные леспромхозы, работали крайне неэффективно. По утверждению исследователя лесной и деревоперерабатывающей промышленности Восточной Сибири П.П. Пушмина, уже к концу 1957 г. труд колхозников на лесозаготовках в Красноярском крае перестал использоваться [16]. Однако документы управления лесной и деревоперерабатывающей промышленностью свидетельствуют, что в конце пятидесятых годов в крае еще продолжали работать сезонные леспромхозы старого типа с временным контингентом рабочих [16].

Директорами большинства леспромхозов, как правило, работали практики, не имевшие необходимого образования. В леспромхозах не хватало квалифицированных кадров вальщиков, трактористов, шоферов, здесь существовала высокая сменяемость руководящих кадров, что приводило к назначению на должности недостаточно квалифицированных и недобросовестных людей. Так, в период с 1957 по 1959 г. назначенец О.В. Пакидов за низкий уровень руководства был уволен с должности директора Богучанского, затем Кежемского, затем Стрелковского леспромхозов, но, тем не менее, после очередного увольнения он был назначен на должность главного инженера Мотыгинского леспромхоза. Лишь в 1960 г. О.В. Пакидов был окончательно уволен из отрасли [17]. И пример, подобный указанному, был не единичным в лесной промышленности. В феврале 1960 г. были одновременно уволены директора Богучанского, Мотыгинского и Енисейского леспромхозов [18]. Проблема недостаточно высокого уровня руководства леспромхозами была характерной для всей страны, что неоднократно отмечалось в передовых статьях газеты «Правда» – печатного органа ЦК КПСС.

Деревоперерабатывающая и лесопильная отрасль в Красноярском экономическом районе была представлена рядом крупных предприятий, среди которых выделялись Красноярский, Маклаковский, Енисейский

ЛДК, Красноярский, Енисейский лесозаводы и др. В отличие от лесозаготовительных предприятий, эти предприятия работали более стабильно, так как труд здесь имел более упорядоченный характер и здесь быстрее решались социальные проблемы сотрудников. Но и на предприятиях деревообработки существовало немало управленческих, технических и других проблем.

Еще в январе 1959 г. бывший главный инженер треста «Красдрев» Н.Г. Дроздов предлагал передать лесопиление и деревообработку в самостоятельное управление СНХ, так как существовавшее единое управление лесной и деревообрабатывающей промышленностью не справлялось с огромным объемом работы по управлению предприятиями различного технологического цикла [19]. Его идею поддерживали руководители и специалисты предприятий деревообработки.

После длительного обсуждения существующей управленческой проблемы руководство совнархоза приняло решение о разделении управления лесной и деревоперерабатывающей промышленностью на два самостоятельных управления: управление лесным хозяйством и лесной промышленностью и управление лесопильной и деревоперерабатывающей промышленностью. Разделение позволило усилить внутреннюю кооперацию деревоперерабатывающей промышленности с промышленностью строительных материалов.

Разделение управления внутри отрасли потребовало реформирования структуры работавших трестов, объединявших заготовку и переработку древесины. Еще в мае 1958 г. был расформирован трест «Красдрев», который имел небольшие объемы плановых заданий и отличался крайней неэффективностью работы. В 1961 г. были ликвидированы тресты «Хакаслес», «Красноярсклес» и «Кансклес». Леспромхозы перешли непосредственно под контроль СНХ и были укреплены квалифицированными руководящими кадрами [20].

Реформирование системы управления дало возможность Красноярскому СНХ обосновать в Совете министров СССР необходимость укрепления материально-технической базы леспромхозов Красноярского экономического района. В результате к началу 1961 г. совнархозу были дополнительно выделены 455 тракторов, 481 автомобиль, 217 прицепов и 64 бульдозера. В 1962 г. в леспромхозы поступило 17 козловых кранов [21].

Однако быстрое насыщение лесозаготовительных предприятий техникой породило проблему нехватки квалифицированных вальщиков, трактористов, шоферов, крановщиков. В 1962 г. простой техники в леспромхозах доходил до 20 % от всего рабочего времени [22].

В связи с этим в октябре 1962 г. Красноярским СНХ было принято решение о подготовке механизаторских кадров для лесной

промышленности. Под руководством управления лесной промышленностью в 1958 г. был разработан план работы техникумов, которые должны были не только заниматься подготовкой кадров для лесопромышленного комплекса, но и организовывать краткосрочные курсы по повышению квалификации для его работников сроком до трех месяцев [23]. Согласно плану, в Абаканском лесотехническом техникуме велась подготовка механиков лесного хозяйства, в Канском и Красноярском индустриальных техникумах – обучение строителей для предприятий отрасли, в Канском горно-геологическом техникуме готовили лесосплавщиков, а в Красноярском лесотехническом – технологов лесобработки [24]. Техникумы в процессе подготовки специалистов сотрудничали с профильными предприятиями отрасли, на которых студенты проходили производственную практику. Обучение высококвалифицированных специалистов лесной промышленности велось в Сибирском технологическом институте.

Эти меры давали определенный эффект, однако со временем специалистами управления лесным хозяйством и лесной промышленностью стала осознаваться необходимость создания более гибкой системы управления подчиненными ему предприятиями. С 1963 г. руководство СНХ приступило к созданию производственных объединений (фирм), которые возглавили существовавшие предприятия лесной промышленности. Впервые эта форма была апробирована в Львовском экономическом районе в 1957 г. Полученный экономический эффект побудил руководство других совнархозов заимствовать передовой опыт. Одним из первых производственных объединений, созданных в Красноярском крае в 1963 г., было объединение «Богучанлес», в которое вошли Богучанский, Кежемский, Эвенский, Пинчутский леспромхозы. Затем в течение года были созданы объединения: «Ангархимлес», «Красноярсклес», «Ингашлес», «Енисейлес», «Кансклес» и лесосплавное объединение «Ангарлесосплав» [25].

Е.В. Демичев, который исследовал работу Московского областного совнархоза, утверждал, что создание производственных объединений практически не повлияло на работу тех отраслей, в которых они создавались [26]. Но создание объединений в лесной промышленности Красноярского края, по нашему мнению, позволило получить значительный эффект, так как в отличие от прежних трестов, которые объединяли предприятия лесной и деревообрабатывающей промышленности, производственные объединения специализировались на заготовке древесины. Их управляющие структуры находились на крупных предприятиях объединений, что приближало руководство непосредственно к предприятиям. Производственные объединения имели большую хозяйственную самостоятельность и обладали

собственными расчетными счетами в банке [27]. Это позволяло им проводить более гибкую управленческую политику и использовать различные методы стимулирования работы как предприятий, так и их работников.

В объединениях создавались советы директоров леспромхозов, которые регулярно проводились в головном предприятии при участии специалистов управления лесным хозяйством и лесной промышленностью. Они позволяли координировать деятельность, быстро и эффективно осуществлять распространение передового опыта, гибко использовать производственный персонал и технику [27]. Поэтому мы согласны с исследователем планового управления экономикой СССР Р.А. Белоусовым о позитивном опыте объединений-фирм в советской системе хозяйствования [28, с. 289].

Предпринятые Красноярским СНХ меры позволили улучшить работу лесозаготовительных предприятий. Если в 1959 г. плановые задания выполнила только четвертая часть леспромхозов, то в 1963 г., после произведенных реорганизаций, план был выполнен всеми леспромхозами и производственными объединениями лесной промышленности. Ими была получена прибыль в 1,86 млн рублей [29]. В 1964 г. большинство леспромхозов было переведено на безубыточную работу. Проблемными оставались лишь Казачинский, Партизанский и Баджейский леспромхозы в связи с истощением их лесосырьевой базы [30].

Как и в случае с лесозаготовкой, создание самостоятельного управления деревоперерабатывающей и лесопильной промышленностью положительно повлияло на работу подчиненных ему предприятий. В целях оперативного управления предприятиями в 1962 г. совнархоз провел разделение Маклаково-Енисейского комбината, предприятия которого находились на большом отдалении друг от друга, на Маклаковский лесокombинат и Енисейский ЛДК-2 [31].

Создание нового управления и поддержка со стороны руководства совнархоза дали возможность завершить в 1962 г. строительство Енисейского ЛДК-2, Маклаковского ЛДК, предприятий Красноярского лесозавода № 4, Канского лесозавода и Аскизского лесоперевалочного комбината и расширить ассортимент продукции на действующих предприятиях [32].

К концу 1962 г. на Енисейском ЛДК-2 было начато производство древесноволокнистых плит [33], а в 1964 г. на Красноярском деревообрабатывающем комбинате было начато массовое производство строганой фанеры из лиственницы [34]. Это позволило полнее использовать отходы лесопиления.

Работа предприятий деревоперерабатывающей промышленности в целом была достаточно успешной. В 1963 г. было выполнено большинство плановых заданий и получена прибыль более 700 тыс. рублей. В 1964 г. руководство совнархоза оценило работу предприятий



отрасли на отлично [35], что крайне редко практиковалось в работе СНХ.

Как отмечает П.П. Пушмин, к середине 1960-х гг. удалось добиться относительно высокого уровня механизации предприятий лесной и деревообрабатывающей промышленности, наладить стабильное электроснабжение, добиться определенных успехов в кадровом обеспечении. По его утверждению, предпринятые шаги позволили лесной и деревообрабатывающей промышленности Красноярского края выйти на ведущие позиции по уровню механизации в стране [16].

Производство древесины за годы деятельности СНХ в Красноярском крае, как указано в таблице 1, возросло с 9405 тыс. м<sup>3</sup> до 17295 тыс. м<sup>3</sup>, вывоз деловой древесины увеличился в два раза.

*Таблица 1*  
**Лесное хозяйство Красноярского экономического района**

Показатель	Единицы измерения	1956 г.	1957 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1961 г.	1962 г.	1963 г.	1964 г.	1965 г.
Древесина, всего	тыс. м <sup>3</sup>	9404.9	10515.4	11580	11547	12458	13419	14566	16031	17295	18243
Деловая		7238.8	8235.4	9071	9545	10644	11015	14075	13108	14224	14994

Были достигнуты успехи в развитии лесопильной промышленности. За 1956–1964-е гг. производство пиломатериалов, как видно из таблицы 2, возросло с 3510 тыс. м<sup>3</sup> до 6178 тыс. м<sup>3</sup>, то есть на 176 %. Были освоены новые мощности, началось производство ДВП, фибропластов и новых видов продукции. Но значительная часть древесины продолжала вывозиться из края в круглом виде.

*Таблица 2*  
**Производство пиломатериалов в Восточной Сибири, тыс. м<sup>3</sup>**

Регион	1940 г.	1950 г.	1958 г.	1960 г.	1963 г.	1964 г.
Восточная Сибирь	2752	3958	10979	11595	13565	14684
Красноярский край	1374	1714	4234	4750	5678	6178
Иркутская область	988	1623	4210	5010	5634	6126
Читинская область	218	243	632	731	828	907
Бурятская АССР	207	349	880	985	1207	1319
Тувинская АССР	–	24	93	139	150	159

В середине шестидесятых годов в Красноярском крае ежегодно не использовалось около 2,5 млн м<sup>3</sup> лесосечных отходов [36] и 1 млн м<sup>3</sup> отходов деревообработки [37]. При заготовке древесины в крае терялось около 4 млн м<sup>3</sup> дровяной, низкосортной, лиственной древесины [38]. Это являлось инерцией прежних подходов к использованию лесных ресурсов страны.

Изменение системы управления в лесной и деревообрабатывающей промышленности Красноярского экономического района позволило обеспечить условия для повышения эффективности работы предприятий, ведущих заготовку и переработку древесины, за счет создания леспромхозов круглогодичного действия, механизации производственных процессов, внедрения прогрессивных способов транспортировки леса, закрепления и подготовки квалифицированных кадров, создания новых перерабатывающих производств, внедрения новых технологий переработки древесины и расширения ассортимента выпускаемой из древесины продукции. В результате в экономическом районе не только выросли объемы заготовки древесины, но и масштабы и глубина ее переработки. Вместе с тем нужно отметить, что потери древесины на всех стадиях технологического процесса – от заготовки до выпуска конечной продукции – оставались очень высокими. Помочь в решении этой проблемы могли предприятия химической промышленности и промышленности строительных материалов.

### Литература

1. Погробенко А.Е. Деятельность КПСС по развитию лесохимии РСФСР (1950–1975). – Иркутск, 1981.
2. Мерцалов В.И. Реформа хозяйственного управления 1957–1965 гг.: предпосылки, ход, итоги (на материалах Восточной Сибири). – Иркутск: Изд-во ИГЭА, 2000. – 226 с.
3. Гайдин С.Т. Развитие природопользования в Восточной Сибири (1946–1991 гг.). – Красноярск, 2008.
4. Стенограмма XX съезда ЦК КПСС. – М., 1960. – Т. 2. – С. 444.
5. Стенограмма XXI съезда ЦК КПСС. – М., 1959. – Т. 2.
6. Народное хозяйство РСФСР в 1960 г. – М., 1961.
7. Красноярский рабочий. – 1958. – 16 января.
8. ГАКК Ф.р-1408. Оп. 1. Д. 4. Л. 30.
9. Там же. Л. 32
10. Там же. Д. 38. Л. 64–68.
11. ГАКК Ф.п-6693. Оп. 1 Д.25. Л. 169,170,177.
12. Красноярский рабочий. – 1960. – 5 марта.
13. Красноярский рабочий. – 1958. – 30 января.

14. Красноярский рабочий. – 1962. – 24 января.
15. Красноярский рабочий. – 1962. – 24 января.
16. *Пушмин П.П.* Развитие лесозаготовительной и деревоперерабатывающей отрасли в промышленности Восточной Сибири в 1946–1965 гг.: автореф. дис. ... канд. ист. наук. – Иркутск, 2004. – С. 20.
17. ГАКК Ф.р-1408. Оп. 1. Д. 125. Л. 23.
18. Там же. Д. 126. Л. 47.
19. Красноярский рабочий. – 1959. – 10 января.
20. ГАКК Ф.р-1408. Оп. 1. Д. 183. Л. 8–10.
21. Там же. Л. 19.
22. Там же. Д. 244. Л. 17.
23. ГАКК Ф.п-26. Оп. 32. Д. 364. Л. 35.
24. Там же.
25. ГАКК Ф.р-1408. Оп. 1. Д. 305. Л. 22.
26. *Демичев Е.В.* Реформа управления промышленностью и строительством 1957–1965 гг. – М., 2011. – С. 194.
27. ГАКК Ф.р-1408. Оп. 1. Д. 305. Л. 16
28. *Белоусов Р.А.* Исторический опыт планового управления экономикой СССР. – М., 1987.
29. ГАКК Ф. р-1408. Оп. 1. Д. 305. Л. 16.
30. Красноярский рабочий. – 1964г. – 9 февраля.
31. ГАКК Ф.р-1408. Оп.1. Д. 241. Л. 256.
32. Там же. Д. 125. Л. 4.
33. Красноярский рабочий. – 1963. – 12 января.
34. Красноярский рабочий. – 1964. – 31 января.
35. ГАКК Ф.р-1408. Оп. 1. Д. 404. Л. 23.
36. ГАНИО Ф-127 Оп. 32. Д3. Л. 115.
37. НАРБ Ф.п-1. Оп.1. Д.10528. Л.43.
38. ГАКК Ф.п-26, Оп. 37. Д.5. Л.316.

