

Эволюция освоения Осинниковского месторождения коксующихся углей: геологоразведка, добыча и социально-экономическое развитие (XVIII–XXI вв.)

Evolution of developing the Osinnikovskoe coking coal deposit:
geological exploration, mining, social and economic progress (18th-21st centuries)

DOI: <http://dx.doi.org/10.18796/0041-5790-2026-3-13-19>

В статье представлено комплексное историко-технологическое исследование развития Осинниковского угольного бассейна – от первых упоминаний в XVIII веке до современного этапа внедрения автоматизированных систем мониторинга и контроля газовой обстановки. На основе анализа архивных документов, полевых отчетов Тельбессбюро и устных воспоминаний участников геологоразведочных экспедиций реконструированы ключевые этапы освоения месторождения: зарождение добычи угля при Томском железодобывающем заводе, систематические исследования «Копикуза» и Тельбессбюро, масштабная индустриализация 1930–1940-х годов, мобилизация трудовых ресурсов в годы Великой Отечественной войны и последующее послевоенное восстановление, переход к открытому акционерному обществу и модернизация производства в конце XX-начале XXI века. Выявлены факторы устойчивого роста – синергия научно-технических инноваций и адаптация местных кадров к экстремальным горно-климатическим условиям. Особое внимание уделено урокам аварии 2013 г. и перспективам цифровых технологий прогнозирования горных рисков. Исследование обосновывает необходимость дальнейшего внедрения высокотемпературных методов очистки кокса и совершенствования цифровых платформ для повышения безопасности и эффективности добычи в глубоких горизонтах Осинниковского бассейна.

Ключевые слова: Осинники, коксующийся уголь, историко-технологическое исследование, Тельбессбюро, про-



АЛЕКСЕЕВА М.В.

Канд. юрид. наук, доцент,
заведующий кафедрой
«Теория и история государства и права»
ФГБОУ ВО «Донской государственный
технический университет»,
344000, г. Ростов-на-Дону, Россия,
e-mail: Alekseeva80@yandex.ru



РЫБАК С.В.

Канд. юрид. наук, доцент, заведующий
кафедрой «Гражданское право»
ФГБОУ ВО «Донской государственный
технический университет»,
344000, г. Ростов-на-Дону, Россия,
e-mail: Svetoch_2504@mail.ru

мышленная модернизация, автоматизированный мониторинг, горно-климатические условия.

Для цитирования: Алексеева М.В., Рыбак С.В. Эволюция освоения Осинниковского месторождения коксующихся углей: геологоразведка, добыча и социально-экономическое развитие (XVIII–XXI вв.) // Уголь. 2026;(3):13-19. DOI: 10.18796/0041-5790-2026-3-13-19.

Abstract

This article presents a comprehensive historical and technological research into the development of the Osinnikovsky coal basin: from the first references in the 18th century to the present-day introduction of the automated gas monitoring and control systems. Analysis of archive documents, field reports from the Telbess Office, and oral recollections by participants of the geological exploration expeditions helped to reconstruct the key stages in the development of the deposit, i.e. the start of coal mining at the Tomsk Ironworks, systematic surveys by Kopikuz and Telbess Office, large-scale industrialization in the 1930s and 1940s, mobilization of labor resources during the Great Patriotic War and subsequent post-war recovery, transition to an open

joint-stock company, and modernization of the production facilities in the late 20th and early 21st centuries. Factors of sustainable growth have been identified, including the synergy of scientific and technical innovations as well as adaptation of local personnel to extreme mining and climatic conditions. Particular attention is paid to the lessons learned from the 2013 accident and the prospects for digital technologies to forecast mining risks. The study justifies the need for further implementation of high-temperature coke cleaning methods and upgrading of digital platforms to improve the safety and efficiency of deep mining in the Osinnikovsky Basin.

Keywords

Osinniki, coking coal, historical and technological research, Telbess Office, industrial modernization, automated monitoring, mining and climatic conditions.

For citation

Alekseeva M.V., Rybak S.V. Evolution of developing the Osinnikovskoe coking coal deposit: geological exploration, mining, social and economic progress (18th–21st centuries). *Ugol'*. 2026;(3):13-19. (In Russ.). DOI: 10.18796/0041-5790-2026-3-13-19.



Рис. 1. Осинниковское месторождение коксующегося угля

ВВЕДЕНИЕ

Освоение коксующихся углей в верховьях реки Кондомы стало важнейшим этапом индустриального развития Сибири. Город Осинники, чья история добычи угля начинается с первой штольни при Томском железодельном заводе, сегодня является одним из центров горнодобывающей отрасли Кузбасса. Несмотря на значительный объем исследований по истории угольной промышленности региона, недостаточно внимания уделено комплексной ретроспективе ее технологического развития и социально-инфраструктурным изменениям. Целью настоящей работы является реконструкция непрерывной линии эволюции Осинниковского бассейна на базе архивных документов, полевых отчетов Тельбессбюро и воспоминаний участников экспедиций. Для достижения поставленной цели использованы методы исторического анализа, сравнительного осмысления технологических новаций и системного изучения социальных последствий индустриализации. Результаты исследования позволят обосновать перспективные направления совершенствования методов добычи и безопасности производства, а также выявить взаимосвязь между техническими инновациями и адаптацией трудовых ресурсов в экстремальных условиях горного региона.

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

В 2026 г. город Осинники, где действует одноименный угольный рудник, будет отмечать столетие со дня своего основания. В связи с этим власти Кузбасса выразили готовность поддержать идею сделать Осинники местом проведения Дня шахтера – самого значимого профессионального праздника горняков России [1]. Впервые за

два десятилетия город вновь может приобрести статус шахтерской столицы, поскольку столетие рудника является важным юбилеем, призванным увековечить подвиг многих поколений угольщиков и привлечь внимание молодежи к истории горнодобывающей отрасли (рис. 1).

Исторические сведения о вмещающих осиновские пласты углях восходят к началу XVIII века: в 1771 г., при строительстве Томского железодельного завода на реке Томь-Чумыш, была организована начальная добыча угля через небольшую штольню на берегу Кондомы [2, с. 140]. Интерес к месторождению возрос в 1881 г., когда географ А. Андрианов задокументировал выходы угольных пластов в верховьях речки Малый Кандалеп. Первые же сведения о залегании коксующихся углей в районе будущей шахты «Кузбасская» датируются 1900 г., когда кузнец Г. Шабалин обнаружил угольные проявления в улусе Тагдагал. Вскоре братья И. и К. Мигашевы подтвердили наличие залежей в районах перспективных штолен № 4 и № 9 [3, с. 69-70].

Систематическое геологоразведочное изучение началось в 1913 г. по инициативе акционерного общества «Копикуз» под руководством штейгера П.С. Глотова; в работах также участвовали инженеры-геологи В.М. Русинов, А.П. Козлов и штейгер Тютев. В 1915 г. инженер А.П. Козлов организовал новую партию разведчиков, в которую вошли представители местного коренного населения (шорцы) [4, с. 38], и была начата проходка первого наклонного ствола в Палкаштинском логу у шахты «Капитальная». В 1916 г. в улус Осиновский прибыл металлург М.К. Курако для отбора опытных образцов угля, однако к 1917 г. работы были приостановлены в связи с финансовыми и логистическими трудностями [5].

Лишь в 1926 г. по заданию Тельбессбюро под руководством И.Г. Николаева началась новая комплексная разведка, в ходе которой были добыты и отправлены на испытания в г. Кемерово первые пробные партии угля. Группа из 40 шахтеров под началом Л.К. Петухова обустроила уклон на Первогорной площадке и вручную извлекла около 1000 пудов угля. Приглашенный эксперт из Ленинграда профессор Б.И. Бокий подтвердил высокие коксующиеся свойства осиновского топлива, после чего Тельбессбюро приняло решение об основании Осинниковского рудника [6].

В начале 1927 г. проведенные в г. Кемерово коксохимические испытания окончательно убедили специалистов в превосходстве осиновских углей: согласно отчетам – «Материалам Тельбессбюро 1926-1928 гг.», полученный кокс по своим физико-химическим характеристикам значительно превосходил выпускавшийся ранее [7, с. 74]. В своем докладе профессор Рубин подчеркнул пригодность этого кокса для металлургической промышленности и отметил его исключительное качество.

Таким образом, Осинниковское месторождение было определено в качестве основного поставщика коксующихся углей для Сибирского металлургического комбината. Документальные свидетельства указывают, что в



Рис. 2. Геологоразведочная партия акционерного общества «Копикуз» под руководством И.П. Асабина

начале XX века в улус Тагдагал (современные Осинники) была направлена геологоразведочная партия акционерного общества «Копикуз» под руководством И.П. Асабина. В публикациях Тельбессбюро содержатся подробные протоколы полевых совещаний и отчеты о деятельности, а в семейных воспоминаниях внука Асабина (рис. 2) Ю.Г. Руквицина описывается технология разведки: передвижение по густой таежной зоне верхней Сибири, устройство шурфов (дудок) с отбором проб угольных пород, установка указательных столбов в местах выхода угля [8, с. 39].

Особое внимание исследователи уделяли организации безопасности: добытчики угля передвигались на лошадях, вооруженные винтовками для защиты от волков и других диких животных. Одновременно велась постоянная рубка леса для возведения временных жилищ и хозяйственных построек. Русские геологи первыми воздвигли здесь дома не только для себя, но и для местных шорцев, обучали их огородничеству и возведению загонов для скота, что коренным образом отличалось от традиционной для шорцев практики выпаса под открытым небом [9, с. 24]. Воспоминания дочери И.П. Асабина З.И. Куртигешевой позволяют дополнить картину повседневной жизни геологов начала 1910-х годов. Девятилетняя Зинаида отмечала трудности переезда из Кузнецка по бездорожью, ночные стоянки в домах башмановского типа и постоянный шум леса, отголоски волчьего воя, что подчеркивало изоляцию и суровость региона [10]. К 1914 г. в улусе постоянно обитали всего три русские семьи геологов (Козловы, Спиридоновы и Асабины), но вскоре туда стали съезжаться новые специалисты. В районе Елбани был налажен промышленный отбор угля, появились два рабочих барака, кузница, паровая мельница и лесопилка, жители селились вдоль будущей улицы Буденного.

Отдельное место в истории становления угольной промышленности Кузбасса занимает фигура металлурга М.К. Курако, прибывшего в 1918 г. с намерением возвести в Осинниках металлургический завод (рис. 3).

Рис. 3. Металлург
М.К. Курако



Рис. 4. Первичный рудник
«Капитальная-1»



Им был заранее намечен участок у горного техникума, однако вследствие эпидемии тифа Курако скончался в 1920 г. в Кузнецке [11]. К началу 1930-х годов на базе первичного рудника «Капитальная-1» стартовал приток трудовых ресурсов со всей страны (рис. 4). Архивные данные свидетельствуют, что число рабочих в 1935 г. составляло 4971 чел., а к концу 1939 г. выросло до 7079 чел. Общая численность населения городского поселка (статус города с 1938 г.) [12, с. 52] возросла с 2679 жителей в 1931 г. до 34500 человек к концу



Рис. 5. Горняки рудника «Капитальная-1»

1940 г. Подобный рост требовал срочного строительства жилья, учреждений здравоохранения, образовательных и культурных объектов, складских и производственных помещений [13].

В планах третьей пятилетки предусматривалось создание второй шахты «Капитальная-II», строительство теплоэлектроцентрали, обогатительной фабрики и ряда предприятий местной промышленности и промкооперации (рис. 5). Расчеты специалистов указывали на перспективу увеличения численности населения до 55-60 тыс. человек и обоснованную потребность в городском театре на 600 мест [14].

Таким образом, сочетание геологоразведочных сведений, повседневных воспоминаний очевидцев и статистических отчетов позволяет воссоздать комплексное представление о первых этапах освоения угольного месторождения Осиновки и динамике социально-экономического развития района в первой половине XX века. Тяжелая промышленность Кузбасса была в итоге сгруппирована в семи угольных центрах (Анжеро-Судженск, Кемерово, Ленинск-Кузнецкий, Прокопьевск, Киселевка, Сталинск и Осинники) [15, с. 58].

К началу 1941 г. город Осинники стоял на пороге масштабного социально-экономического обновления: бюджет предусматривал строительство городского театра на 600 мест, Шушталепской штольни, кирпичного завода, швейной фабрики и местной шахты, двух новых школ, детского сада, яслей, дома пионеров, поликлиники, малярной станции, детской больницы, скорой помощи и станции переливания крови, шести магазинов, двух овощехранилищ, товарной базы, конного двора, столовых, свинарника, птицефермы, телефонной станции с радиоузлом, городского парка культуры и отдыха, рынка, бойни, кузницы и завода фруктовых вод [16, с. 125]. Даже трамвайную линию к началу войны планировали смонтировать, хотя первый действующий маршрут был открыт лишь в 1960 г.

По состоянию на 1 января 1941 г. в тресте «Молотовуголь» работали четыре шахты («Капитальная-1», № 4, № 9, № 10) с годовой добычей 1980000 т угля и среднесуточным выходом 5915 т при штате 7195 чел. Предприятие входило в число наиболее механизированных в Кузбассе и готовилось принять новые горные машины и кадры для их освоения. Развернутые планы помешала реализовать Великая Отечественная война.

С первых дней войны все силы рудника были брошены на максимальную добычу коксующихся углей. В августе 1941 г. шахта «Капитальная-1» направила на фронт 120 горняков, а к началу 1942 г. коллектив уже проводил на фронт 500 квалифицированных рабочих. Важную роль в освоении угольных горизонтов сыграли женщины-домохозяйки: к июню 1941 г. на шахте «Капитальная-1» в забое работали 935 женщин, а всего по городу – 1532 [17, с. 74]; помимо них трудились подростки и пенсионеры.

В 1942 г., несмотря на спад добычи и ухудшение снабжения, город принял эвакуированных специалистов, которые сразу включились в добычу. Наибольшим достижением локальных шахт стало наращивание среднесуточного выхода коксующихся углей, что позволило развивать новое направление – механическое обогащение топлива. С 1940 по 1942 г. при шахтах «Капитальная-1» и имени Кирова действовали фабрики пневматической очистки угля, а в 1941-1942 гг. в Осинниках построили еще три обогатительные фабрики при шахтах № 4, № 10 и «Капитальная-1» [18].

К 1944 г. нарастили число лав с 62 до 71, проложили шесть уклонов и один ствол на шахте № 10. Помимо угледобычи город оказывал фронту помощь в металлообработке: с ноября 1941 г. центральные электромеханические мастерские выпускали мины. Осинниковцы активно вносили средства в оборонный фонд (1600000 руб. в 1941 г., дополнительно 672000 руб. из заработка горняков), собирали теплые вещи и продукты, подписывались на военные займы. Уже к октябрю 1942 г. собрали 110000 руб. на эскадрилью «За Родину», а к марту 1943 г. – на танковую колонну «Дед Мороз» – 243 45 руб. (подтверждено телеграммой И.В. Сталина) [19]. За четыре военных года на фронт ушли около восьми тысяч осинниковцев, погибли 2143. Четверо удостоены звания Героя Советского Союза: П.И. Ефимов, В.А. Гнедин, М.Г. Харьков, Н.Р. Шелковников [20]. После победы усталый, но вдохновленный город приступил к восстановлению: в «Стройгородке» появлялись первые кирпичные дома, улицы, больницы, школы, детсады, столовые, магазины, баня, парикмахерская, аптека. В 1954 г. здесь же был возведен клуб имени Ленина – архитектурный символ послевоенных усилий по культурному обустройству шахтерского поселка.

В послевоенные десятилетия в Осинниках объединялись и трудились люди разных национальностей и судеб: собственные переселенцы, спецконтингенты [21], бывшие лагерные узники, немецкие военнопленные, инженеры и учителя-эвакуированцы. Их труд сполна требовал профессионализма и мужества: с 1920 по 1960 г. на руднике погибло более 840 человек.

С момента закладки в 1926 г. и получения статуса города в 1938 г. до 1961 г. в Осинниках введены в строй Центральная и Шушталепская штольни, шахты № 4, № 9, № 10, «Капитальная-1, -2, -3», «Малиновская», «Северный Кандыш», разрез «Осинниковский», Алардинская шахта, автобаза, техникум, профессионально-техническое училище. В 1960 г. впервые прошел трамвай, связавший центр города с шахтой «Капитальная-2».

В конце 1960-х годов советская угольная промышленность вступила в фазу глубокой реорганизации управленческой структуры. В январе 1969 г. ЦК КПСС и Совет Министров СССР приняли Постановление «О мерах по совершенствованию и удешевлению аппарата управления» [22], а в 1970 г. аналогичные принципы были переведены на конкретные отраслевые условия угольной промышленности. Параллельно, уже с сентября 1969 г., министр угольной промышленности СССР издал приказ № 406 [23], предусматривавший создание в Кузбассе нового комбината «Южкузбассуголь». Это решение стало ответом на перегруженность комбината «Кузбассуголь»

и значительную территориальную рассредоточенность подведомственных ему предприятий. В результате трест «Осинникиуголь» с входящими в него шахтами и вспомогательными предприятиями перешел под управление «Южкузбассуголя» [24].

Однако на этом реформы не остановились: для оптимизации управления было решено перейти от четырехзвенной системы «министерство – комбинат – трест – предприятие» к трехзвенной «министерство – комбинат – предприятие», что фактически означало ликвидацию трестов. Приказом министра угольной промышленности № 544 от 17 декабря 1969 года тресты «Томусауголь» и «Осинникиуголь» были упразднены в качестве пилотного проекта [7, с. 73], а в июне 1970 г. приказом министра СССР № 225 аналогичная процедура охватила весь Кузнецкий бассейн. Трест «Осинникиуголь», созданный в 1936 г., просуществовал 33 года и за это время обеспечил значительный вклад в добычу коксующихся углей Кузбасса: в годы Великой Отечественной войны из 50,4 млн т коксующихся марок 10,8 млн т (21,5%) были добыты именно на его предприятиях [25, с. 74].

Современный этап развития шахты начался после преобразования в открытое акционерное общество, официальным годом основания которого считается 1998 г. Предприятие расположено в г. Осинники Кемеровской области и входит в состав компании «Южкузбассуголь». По данным на конец 1998 г. добычная зона шахты «Осинниковская» охватывала площадь свыше 127 км, включала десять вентиляционных стволов и работала на пяти-шести угольных пластах. Верхние пласты к тому времени оказались практически исчерпанными, а в глубинных горизонтах 160-360 м сохранялись значительные запасы: около 40 млн т на глубине 160 м и порядка 248 млн т до отметки 360 м [26, с. 6].

Начиная с 1997 г. на предприятии реализуется масштабный инвестиционный проект по реконструкции оборудования, в рамках которого суммарные вложения оцениваются примерно в 39 млрд руб. Реконструкция направлена на замену изношенных машин и механизмов, внедрение автоматизированных систем контроля состояния горных выработок и газовой обстановки [27, с. 91].

В марте 2013 г. на шахте «Осинниковская» произошла серьезная авария во время профилактических водоотливных работ: обрушился десятиметровый пласт породы, что вызвало прорыв воды в выработки. Из 143 человек, находившихся в подземных условиях, 139 смогли самостоятельно выйти на поверхность, трое получили легкие травмы, а один горняк погиб. О судьбе оставшихся трех работников, задействованных на промежуточном водоотливе, официальных данных не приводилось. По указу губернатора Кемеровской области была сформирована комиссия для координации спасательных мероприятий, организации медицинской помощи и устранения последствий аварии. В ликвидации ее последствий участвовали пять специализированных спасательных групп и две медицинские бригады [28].

Расследование причин происшествия проводилось сибирским отделением Ростехнадзора. Предварительный анализ указал на высокую эксплуатационную нагрузку и длительный срок эксплуатации выработок как факторы,

увеличивающие риск аварий. Кроме того, традиционно частой причиной является скопление метана. В связи с этим в качестве приоритетной меры предлагается внедрение постоянных систем датчиков и автоматического оповещения горняков о превышении допустимого содержания горючих газов, а также комплексного контроля состояния горных пород в зонах активной разработки.

ВЫВОДЫ

Проведенное историко-технологическое исследование на основе архивных документов, полевых отчетов Тельбесбюро и воспоминаний участников геологоразведочных экспедиций позволяет реконструировать непрерывную линию развития Осинниковского угольного бассейна от первых штолен XVIII века до современных систем автоматизированного контроля и газового мониторинга. Установлено, что ключевым фактором устойчивого роста добычи коксующихся углей являлось скоординированное взаимодействие научно-технических новаций и адаптации местных кадров к экстремальным горно-климатическим условиям.

Анализ процессов форсированной индустриализации в 1930-1940-е годы выявил непосредственную связь между масштабированием производственных мощностей и интенсивным социально-инфраструктурным благоустройством поселка, в то время как период Великой Отечественной войны продемонстрировал критическую роль гибкости трудовых ресурсов и внедрения новых методов обогащения топлива в экстремальных условиях. При этом авария 2013 г. подчеркнула необходимость перехода к комплексным системам непрерывного мониторинга газообразной среды и автоматизированным протоколам аварийного оповещения как базовому условию дальнейшей безопасной эксплуатации. Полученные результаты обосновывают перспективу углубления исследований по оптимизации высокотемпературных методов очистки кокса и совершенствованию цифровых платформ для прогнозирования горно-геологических рисков, что в комплексе обеспечит повышение производительности и безопасности добычи в глубоких горизонтах Осинниковского бассейна.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Проведенный в научной работе историко-технологический анализ выявил устойчивые закономерности взаимодействия инноваций и человеческого фактора, что служит фундаментом для дальнейшего повышения эффективности и безопасности добычи. По нашему мнению, в дальнейшем следует развивать высокотемпературные методы термической очистки кокса с целью повышения его качества и снижения энергозатрат металлургических процессов, а также внедрить комплексную цифровую платформу, объединяющую автоматизированный мониторинг газовой обстановки, геолого-геофизические данные и систему машинного обучения для прогноза возможных аварийных ситуаций. Оправдывает себя и проведение дальнейших исследований по оптимизации гидрогеологических и газодинамических моделей глубоких горизонтов Осинниковского бассейна с использованием методов цифрового двойника месторождения.

Список литературы • References

1. Сергей Цивилев поддержал инициативу о проведении областного Дня шахтера в Осинниках. URL: <https://kuzbass85.ru/2024/01/25/sergej-cziviljev-podderzhal-inicziativu-o-provedenii-oblastnogo-dnya-shahtera-v-osinnikah/> (дата обращения: 15.02.2026).
2. Фукс Л.П. Расселение в Западной Сибири: самоорганизация и управление, итоги и проблемы. Новосибирск: Изд-во ПРО: Агентство «Сибпринт», 2003. 216 с.
3. Колобков М.Н. Кемеровская область. Природные и экономические ресурсы и перспективы развития хозяйства. АН СССР. Зап.-Сиб. филиал. Сектор экон. исслед. Новосибирск, 1950. 205 с.
4. Благиньх Е.А., Баев Д.А., Манохина Т.И. Историческая региональная система расселения в составе основных факторов градостроительного планирования // Вестник ТГАСУ. 2009. № 3. С. 37-44. Blaginykh E.A., Bayev D.A., Manokhina T.I. Historical regional system of people settlement as one of the main factors of urban planning. *Vestnik Tomskogo gosudarstvennogo arkhitekturno-stroitel'nogo universiteta*. 2009;(3):37-44. (In Russ.).
5. Колобков М.Н. Кузнецкий бассейн (очерки природы и хозяйства). Кемерово: Кемеров. кн. изд-во, 1956. 192 с.
6. Баев О.В. История Копикуза // Кузбасс. 2019. № 39. Bayev O.V. History of Kopikuz. *Kuzbass*. 2019;(39).
7. Заболотская К.А. Вклад в развитие // Уголь Кузбасса. 2016. № 4. С. 73-75. Zabolotskaya K.A. Contribution to development. *Ugol' Kuzbassa*. 2016;(4):73-75. (In Russ.).
8. Колобков М. Кузбасс. Новосибирск: Новосибирское областное издательство, 1939. 72 с.
9. Леонов А.В. История и культура шорцев: уникальные черты и традиции // Вестник Хакасского государственного университета им. Н.Ф. Катанова. 2024. № 1. С. 23-26. Leonov A.V. History and culture of the Shorts: unique features and traditions. *Vestnik Khakasskogo gosudarstvennogo universiteta im. N.F. Katanova*. 2024;(1):23-26. (In Russ.).
10. Бабичева Е. Осинниковскому руднику – 90 лет! URL: <https://arhivosnk.ru/publishing/publishing-archive/90-years.html> (дата обращения: 15.02.2026).
11. Архипенко Е. «Осинниковский» период жизни известного русского металлурга М.К. Курако. URL: <https://arhivosnk.ru/publishing/publishing-archive/kurako.html> (дата обращения: 15.02.2026).
12. Воробьева Т.В. Промышленное освоение как определяющий фактор градостроительства в Кемеровской области в первой половине XX в. // Известия Волгоградского государственного педагогического университета. Серия Социально-экономические науки и искусство. 2012. № 9(73). С. 50-53. Vorobyova T.V. Industrial development as the determinative factor of town building in the Kemerovo region in the first half of the XX century. *Izvestiya Volgogradskogo gosudarstvennogo pedagogicheskogo universiteta. Seriya Sotsial'no-ekonomicheskie nauki i iskusstvo*. 2012;9(73):50-53. (In Russ.).
13. Осинники. Историческая справка. URL: <https://www.osinniki.org/9-osinniki-istoricheskaya-spravka.html> (дата обращения: 15.02.2026).
14. Шерин Е.А. Историко-географические особенности формирования угольного комплекса Кузбасса // Вестник Томского государственного университета. История. 2016. № 2(40). С. 56-62. DOI: 10.17223/19988613/40/8. Sherin E.A. Historical and geographical features of building the Kuzbas's coal-mining industry system. *Vestnik Tomskogo gosudarstvennogo universiteta. Istoriya*. 2016. № 2(40). С. 56-62. DOI: 10.17223/19988613/40/8.

Металлурги

Гурьевского филиала ПАО «ЧМК» успешно выступили в «ЛЫЖНЕ РОССИИ – 2026»



**Сотрудники Гурьевского филиала
«Челябинского металлургического комбината»
(ГФ ПАО «ЧМК», входит в Группу «Мечел»)
приняли участие во Всероссийской массовой
лыжной гонке «Лыжня России – 2026»,
став частью грандиозного спортивного праздника.**

По многолетней традиции в Гурьевском округе мероприятие проходило на лыжных трассах спортивной школы им. Б.В. Непомнящего. В этом году на старт вышли около 500 человек разных возрастов. Самые юные спортсмены – детсадовцы – преодолевали дистанцию в 300 метров. Опытные спортсмены и воспитанники спортшколы состязались в скорости на трассе протяженностью 2026 метров. В любительском забеге участвовали школьники, сотрудники предприятий Гурьевского округа и ветераны спорта, они также пробежали на лыжах 2026 метров.

Кроме того, на торжественном параде открытия активные гурьяне были награждены значками отличия ГТО. Свое заслуженное признание получили и сотрудники Гурьевского филиала ПАО «ЧМК» – золотые значки вручили распределителю работ цеха обеспечения энергоресурсами Светлане Воробьевой и мастеру участка метрологии отдела контроля качества Владимиру Ульянову.

«Участие в таких мероприятиях не только укрепляет здоровье, но и сплачивает коллектив. После рабочей недели лыжи помогают перезагрузиться, зарядиться энергией и насладиться свежим воздухом нашего замечательного соснового бора», – поделился **главный эколог ГФ ПАО «ЧМК» Александр Короткевич**, финишировавший первым в любительском забеге.

Гурьевский филиал ПАО «ЧМК»

- darstvennogo universiteta. Istorija. 2016;2(40):56-62. (In Russ.). DOI: 10.17223/19988613/40/8.*
15. Захарова И.В. Градостроительство и архитектура Кемерово в годы первых пятилеток // История архитектуры. 2005. № 3 (47). С. 122-125.
Zakharova I.V. Urban development and architecture of Kemerovo during the years of the early five-year plans. *Istorija arhitektury*. 2005;(3):122-125. (In Russ.).
 16. Шахтное строительство в Кузбассе. И.В. Баронский и др.; под общ. ред. В.В. Першина. Кемерово: Кузбассвуиздат, 2006. 543 с.
 17. Кладчихин В. Ременский Алексей Степанович. URL: <https://2013.uk42.ru/index.php?id=967> (дата обращения: 15.02.2026).
 18. Виртуальная выставка, посвященная 95-летию Осинниковского рудника. URL: <https://arhivosnk.ru/exhibitions/virtua/mine-95.html> (дата обращения: 15.02.2026).
 19. Кузбасс – фронту. Кемерово: Кемеров. кн. изд-во, 1975. 400 с.
 20. Гвоздкова Л.И. Сталинские лагеря на территории Кузбасса (30-40-е гг.). Учебное пособие. Кемерово: КемГУ, 1994. 274 с.
 21. Постановление ЦК КПСС, Совмина СССР от 13.10.1969 № 822 (с изм. от 14.05.1987) «О мерах по совершенствованию и удешевлению аппарата управления». СП СССР. 1969. № 24. Ст. 139.
 22. Стацур А.Г. Эволюция государственной правоохранительной политики в СССР (1967-1976 гг.) // Наука и школа. 2009. № 2. С. 75-77.
Statsjura A.G. Evolution of the state law-enforcement policy in the USSR (1967-1976). *Nauka i shkola*. 2009;(2):75-77. (In Russ.).
 23. Угольный Кузбасс: страницы истории / Ю.И. Дьяков, А.П. Кузьмин, А.Б. Коновалов, А.Д. Паршуков; Администрация Кемеровской области, департамент топливно-энергетического комплекса Кемеровской области. Кемерово: Агентство рекламных форм, 2005. 460 с.
 24. Копытов А.И. Состояние и перспективы развития угольной промышленности Кузбасса. Тр. Российско-Китайского симпозиума «Строительство подземных сооружений и шахт», 2-4 окт. 2002 г. Кузбас. гос. техн. ун-т. Кемерово, 2002. № 5. С. 5-6.
 25. Дерюшев А.В., Першин В.В., Масаев Ю.А. Шахтостроительная отрасль Кузбасса // Вестник Кузбасского государственного технического университета. 2007. № 4. С. 84-94.
Deryushev A.V., Pershin V.V., Masaev Yu.A. The Mine Construction Branch of Kuzbass. *Vestnik Kuzbasskogo gosudarstvennogo tehnikeskogo universiteta*. 2007;(4):84-94. (In Russ.).
 26. Трагедия на «Осинниковской» // Кузбасс: газета / URL: <https://kuzbass85.ru/2013/03/27/tragediya-na-osinnikovskoy/> (дата обращения: 15.02.2026).

Authors Information

Alekseeva M.V. – PhD (Law), Associate Professor, Head of the Department of Theory and History of State and Law, Don State Technical University, Rostov-on-Don, 344000, Russian Federation, e-mail: Alekseeva80@yandex.ru

Rybak S.V. – PhD (Law), Associate Professor, Head of the Department of Civil Law, Don State Technical University, Rostov-on-Don, 344000, Russian Federation, e-mail: Svetoch_2504@mail.ru

Информация о статье

Поступила в редакцию: 10.10.2025

Поступила после рецензирования: 17.02.2026

Принята к публикации: 27.02.2026

Paper info

Received October 10, 2025

Reviewed February 17, 2026

Accepted February 27, 2026