

# БОЛЬШЕВИСТСКАЯ СТАЛЬ

ОРГАН СТАЛИНСКОГО ГОРКОМА ВКП(б) И ГОРОДСКОГО СОВЕТА ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ

№23 (793)

Вторник, 23 ноября 1948 года.

Год издания  
девятнадцатый

Цена 20 коп.

## ПРИКАЗ Министра Вооруженных Сил Союза ССР

21 ноября 1948 года. № 92

г. Москва

Товарищи артиллеристы и работники артиллерийской промышленности! Товарищи солдаты, матросы, сержанты и старшины!

Товарищи офицеры, генералы и адмиралы!

Сегодня советский народ и его Вооруженные Силы празднуют день артиллерии и отмечают успехи артиллеристов и работников артиллерийской промышленности в укреплении боевой мощи Вооруженных Сил нашей Родины.

Приветствуя и поздравляя вас с праздником — Днем артиллерии.

Желая личному составу артиллерии Вооруженных Сил, рабочим и работникам, конструкторам, техникам и инженерам артиллерийской промышленности новых успехов в деле дальнейшего развития и укрепления боевой мощи советской артиллерии.

В ознаменование Дня артиллерии ПРИКАЗЫВАЮ:

Сегодня, 21 ноября 1948 года, произвести салют в столице нашей Родины — Москве, в столицах союзных республик и в городах: Ленинграде, Сталинграде, Севастополе, Одессе, Хабаровске, Новосибирске, Свердловске, Горьком, Молотове и Туле — двадцать артиллерийскими залпами.

Да здравствует доблестная советская артиллерия!

Да здравствуют наши Вооруженные Силы!

Да здравствует наша могучая Родина!

Да здравствует Советское правительство!

Да здравствует Всесоюзная Коммунистическая Партия (большевиков)!

Да здравствует вдохновитель и организатор наших побед, создатель могучей советской артиллерии, наш вождь и учитель Великий Сталин!

Министр Вооруженных Сил Союза ССР  
Маршал Советского Союза Н. БУЛГАНИН.

## Торжественное заседание в Центральном театре Красной Армии, посвященное Дню артиллерии

20 ноября в Центральном театре Красной Армии состоялось созданное Московским Советом депутатов трудящихся, Московским городским комитетом ВКП(б) и командование артиллерии Вооруженных Сил ССР торжественное заседание, посвященное Дню артиллерии.

На сцене, среди знамен и живых цветов, — портреты В. И. Ленина и И. В. Сталина. На склоне на алом бархате написаны слова: «Да здравствует вождь советского народа великий Сталин!»

В президиуме: маршалы Советского Союза А. М. Васильевский, С. М. Буденный, Е. А. Меренков, секретарь МГБ ВКП(б) И. А. Парфенов, секретарь МК ВКП(б) С. А. Жданов, генералы армии С. М. Штеменко, А. В. Грулев, маршалы артиллерии Н. Д. Яковлев, М. Н. Чистяков, Маршал авиации К. А. Вершинин, секретарь МГБ ВКП(б) И. П. Фирюгин, И. Н. Данилов, Министр вооружений Д. Ф. Устинов, генерал-полковник И. В. Шишkin — вице-адмирал И. М. Кулаков и другие.

Торжественное заседание открывал секретарь МГБ ВКП(б) тов. И. А. Парфенов.

Под бурные аплодисменты избирается почетный президент — Политбюро ЦК ВКП(б) во главе с товарищем И. В. Сталиным.

С докладом «Артиллерия Вооруженных Сил ССР» выступает Маршал артиллерии Н. Д. Яковлев. Он подробно останавливается на участии артиллерии в Великой Отечественной войне.

— Советская артиллерия — кровное детство партии большевиков и всего советского народа, — говорит докладчик. — В годы Отечественной войны советская артиллерия с честью выдержала боевой экзамен. За эти годы наша армия получила артиллерийских орудий 29 раз больше, чем армия старой России за всю первую мировую войну. За этот же период производство минометов увеличилось в 89 раз. В период второй мировой войны Советская Армия получила от своей социалистической промышленности свыше 775 миллионов артиллерийских снарядов и мин, или в 14 раз больше того, что получила русская армия в период первой мировой войны.

В течение последних трех лет Великой Отечественной войны наша артиллерийская промышленность ежегодно в среднем давала до 120 тысяч орудий всех калибров. За период 1942—1944 годов наша минометная промышленность производила ежегодно до 100 тысяч минометов. В один только 1944 год советская промышленность дала свыше 240 миллионов снарядов, бомб и мин. Всё эта масса оружия и боеприпасов была создана самоотверженным трудом советских людей.

— Советская артиллерия и советские артиллеристы, — говорит далее докладчик, — сыграли большую роль в разгроме врага. Советская артиллерия своим скрупулезным огнем нанесла его пехоте, танкам, артиллерии и авиации неисчислимые потери. Свою боевую славу совет-

## Конференция по изучению производительных сил Кузбасса

17 ноября в городе Кемерово во Дворце труда открылась конференция по изучению производительных сил Кузбасса. В работе конференции принимают участие более 600 виднейших ученых Москвы, Ленинграда и Сибири, руководителей партийных, советских и хозяйственных организаций области и городов Кузбасса, стахановцев промышленности и сельского хозяйства, представителей интеллигенции.

В президиуме конференции — вице-президент Академии наук ССР И. П. Бардин, секретарь Кемеровского обкома ВКП(б) Е. Ф. Колычев, председатель Совета по изучению производительных сил при Академии наук ССР академик Л. Д. Шевяков, заместитель председателя Госплана ССР А. И. Лазарев, академик А. В. Винтер, С. И. Вольфович, В. М. Родионов, А. А. Скоцинский, члены-корреспонденты Академии наук ССР А. С. Ильин, Н. М. Караваев, А. Д. Петров, И. Н. Плакин, Л. М. Саножников, А. О. Сливаковский, В. Д. Кузнецов, заместитель председателя Госплана РСФСР И. М. Груздев, заместитель Министра угольной промышленности Восточных районов ССР А. С. Кузьмин, заместитель Министра коммунального хозяйства РСФСР Скрипин, заместитель Министра здравоохранения РСФСР Саножков, заместитель Министра просвещения Терентьев, секретари Кемеровского обкома ВКП(б) М. И. Гусев, Л. И. Грачев, ответственный редактор газеты «Кузбасс» А. А. Бабанин, заместитель секретаря обкома ВКП(б) М. А. Юрьев, секретарь Новосибирского обкома ВКП(б) А. Г. Шешлев, заместитель председателя Кемеровского облисполкома А. Н. Коновалов, доктора наук, профессора В. И. Яворский, И. К. Чипакал, Ю. В. Гридин, В. Д. Кисляков, почетный шахтер Герой Социалистического Труда П. И. Усев, директор Кузнецкого комбината лауреат Сталинской премии Р. В. Белан, начальник производственно-технического отдела Кузнецкого комбината Г. Е. Казарновский и другие.

Конференция открыта вступительным словом вице-президента Академии наук ССР И. П. Бардина.

Под бурную ovацию всех присутствующих в почетном президиуме конференции избирается Политбюро ЦК ВКП(б) во главе с великим Сталиным. Затем участники

руководящие идеи товарища Сталина сыграли решающую роль в достижении выдающихся успехов советской науки, в новом расцвете искусства, литературы, всей нашей социалистической культуры. Эти успехи являются важной и существенной чертой, характеризующей общий послевоенный подъем советской страны.

«Правда».

конференции посыпают приветственные письма на имя товарища И. В. Сталина товарища В. М. Молотова.

С докладом о природных и экономических ресурсах Кузбасса и дальнейших проблемах его развития выступил секретарь Кемеровского обкома ВКП(б) товарищ Е. Ф.

Доклад «о проекте перспективного плана развития народного хозяйства Кузбасса в связи с решением основной экономической задачи ССР» сделал заместитель председателя Госплана ССР А. И. Лазарев.

18 ноября на утреннем заседании конференции были заслушаны доклады: представителя Министерства геологии ССР, профессора-доктора В. И. Яворского «о геологической изученности и полезных ископаемых Кузбасса» и заместителя Министра угольной промышленности Восточных районов ССР А. С. Кузьмина «о перспективах развития угольной промышленности Кузбасса».

На вечернем заседании были заслушаны доклады: академика И. И. Бардина на тему: «Черная металлургия в перспективном плане развития Кузбасса» и начальника технического отдела Министерства химической промышленности ССР Г. В. Уварова «Перспективы развития химической промышленности Кузбасса». Академик А. В. Винтер прочитал доклад на тему: «Энергетические ресурсы и направление развития энергетики Кузбасса».

19 ноября началась работа в секциях: угольной, металлургической, химической, энергетической, машиностроения, строительства и строительной индустрии, производства товаров широкого потребления, транспорта и связи, сельского хозяйства, леса и лесной промышленности, культуры и городского хозяйства.

На имя конференции поступили приветственные телеграммы от ряда научных учреждений и отдельных ученых ССР, коллегий городов, предприятий, руиников и пахт Кузбасса, колхозников и колхозниц ряда районов области.

## Вступительное слово вице-президента Академии наук Союза ССР академика И. П. БАРДИНА

Товарищи!

Конференция по изучению производительных сил Кузбасса создана по инициативе Кемеровского областного комитета ВКП(б) и областного Совета депутатов трудящихся.

Внимание советской власти к Кузбассу привлеклось в первые годы ее существования. Еще не закончилась гражданская война и борьба с интервентами, как уже была поставлена в порядок для министерств и их исследовательских институтов, кемеровские областные организации, представители крупнейших заводов Кузбасса, а также работники ряда сибирских научных учреждений. Подготовительная работа к конференции заняла около десяти месяцев, причем разработаны свыше ста докладов по различным отраслям народного хозяйства Кузбасса.

Чем же объясняется столь огромное внимание партии и Правительства к проблемам хозяйственного развития Кузбасса?

Дело в том, что в ближайшие 10—15 лет Кузбассу предстоит сыграть выдающуюся роль в экономическом развитии ССР и особенно Сибири, этого огромного и богатейшего края, пробужденного к жизни только советской властью.

Кузбасс — величайшая скопицница энергетических ресурсов мирового значения. Но запасы угля он превосходят почти все страны мира. Один Кузбасс имеет больше каменного угля, чем такие богатые углем страны, как Англия или Германия. Он является самым мощным каменноугольной промышленностью в ССР и беспримерной храбростью воинов Кузбасса.

Кузбасс — это единственный угольный бассейн в Европе, имеющий в своем составе Кузнецкий, Томский и Кемеровский угольные бассейны. Кузбасс — это единственный угольный бассейн в Европе, имеющий в своем составе Кузнецкий, Томский и Кемеровский угольные бассейны. Кузбасс — это единственный угольный бассейн в Европе, имеющий в своем составе Кузнецкий, Томский и Кемеровский угольные бассейны.

Уже само географическое положение Кузбасса придает ему особое значение. Он расположен почти в центре нашей необъятной Родины, и поэтому его огромный потенциал определяется в первую очередь его географическим положением.

Организатор советских Вооруженных Сил, творец советской военной науки, величайший полководец нашего времени товарищ И. В. Сталин постоянно указывал нам путь к победе над врагом, — говорит докладчик. — Товарищ Сталин вскоре разработал вопрос о месте и роли артиллерии в современной войне, определил пути развития артиллерии. Ныне артиллерия является одним из основных и самых могучих родов войск Советской Армии.

В заключение Маршал артиллерии приветствует залпами в честь Вооруженных Сил ССР. Стальной артиллерии, в честь советского народа, Советского Правительства, великой большевистской партии, в честь Генералиссимуса Советского Союза И. В. Сталина — создателя могучей советской артиллерии.

Современное создание Урало-Кузнецкого комбината — мощной угольно-металлургической базы на Востоке — имело решительное значение для освоения этого края.

Эту задачу нельзя было решить в мелких масштабах частного предпринимательства; она оказалась разрешимой лишь в крупнейших масштабах национального социалистического строительства.

Предоставите расстояние в две с лишним тысячи километров от Кузбасса до Урала можно было лишь при организации массового магистрального движения руды и угля, в связи с созданием крупнейших мировых гигантов черной металлургии — Кузнецкого и Магнитогорского комбинатов. Лишь движение миллионов тонн руды и угля по Сибирской магистрали позволило настолько удешевить перевозку этих грузов, что расстояние между Уралом и Кузбассом перестало быть неподолгим препятствием для комплексного использования ресурсов этих богатейших районов страны. Ничего подобного нельзя было сделать в течение пятилетки давал уже около 14 процентов всего угля в стране. За 30 лет советской власти добывающая уголь в Кузбассе выросла во много раз в сравнении с 1913 годом.

Использование ресурсов Кузбасса до

Великой Октябрьской социалистической революции оказалось на изломе урока. Построенная в конце прошлого столетия Сибирская железнодорожная магистраль вызвала некоторое развитие угледобычи в северной части Кузбасса, в Анжеро-Судженском районе. Общая добыча угля в Кузбассе в 1913 году не достигла да-

же одного миллиона тонн, составив менее одной тридцати седьмой части всей угледобычи в царской России.

Внимание советской власти к Кузбассу привлеклось в первые годы ее существования. Еще не закончилась гражданская война и борьба с интервентами, как уже была поставлена в порядок для министерств и их исследовательских институтов, кемеровские областные организации, представители крупнейших заводов Кузбасса, а также работники ряда сибирских научных учреждений. Подготовительная работа к конференции заняла около десяти месяцев, причем разработаны свыше ста докладов по различным отраслям народного хозяйства Кузбасса.

Дальнейшее развитие Кузбасса было связано с другими районами и, прежде всего, с Уралом, произошло существенные изменения.

До сих пор кузнецкие угли большой частью направлялись за пределы Западной Сибири. В настоящее время в энергетической базе восточных районов произошли изменения и будут происходить крупные сдвиги. К югу от Урала вырос крупный угольный бассейн — Карагандинский, лежащий на 1.000 километров ближе к Южному Уралу, чем Кузбасс. К северу от Урала вырастает новый огромный угольный бассейн — Печорский, по своим ресурсам вдвое, а то и более превосходит нашу главную котчугарку — Донбасс. Печорский бассейн также на 1.000 километров ближе к Уралу, чем Кузбасс. Сам Урал увеличивает в несколько раз добчу энергетических углей в своих собственных угольных бассейнах. Таким образом, Урал имеет теперь четыре энергетических базы, считая и Кузбасс, и это, конечно, не может не отразиться, глубоко на районах распространения кузнецких углей в дальнейший период развития Кузбасса.

Роль Кузбасса, как топливной базы для отдаленных от него районов, будет постепенно ослабевать, а, следовательно, параллельно этому процессу должен развиваться процесс роста многостороннего промышленного комплекса в самом Кузбассе и смежных с ним районах на базе его мощной топливной промышленности.

Таким образом, дальнейший перспективный план развития Кузбасса должен иметь в виду сочетание усиления добчи кузнецких углей, в соответствии с угольными богатствами недр Кузбасса, с таким развитием промышленности и транспорта в этом районе, при котором главная масса добываемого угля найдет для себя потребителей в радиусе нескольких сот километров от центра Кузбасса.

Это — крупнейшая и труднейшая задача, особенно при той грандиозных масштабах угледобычи, которые намечаются на ближайшие 15 лет в соответствии с масштабами роста основных отраслей советской промышленности, начертанными товарищем Сталиным в его историческом выступлении перед избирателями 9 февраля 1946 года.

Больные проблемы возникают перед Кузбассом в связи с задачей увеличения добчи угля в ближайшие 15 лет в 3—4 раза. Предстоит решить вопросы более широкого геологического изучения Кузбасса, определения наилучших систем

## Конференция по изучению производительных сил Кузбасса

# Природные и экономические ресурсы Кузбасса и дальнейшие проблемы его развития

**Выступление секретаря областного комитета ВКП(б) тов. КОЛЫШЕВА Е. Ф.**

**Товарищи!**

Разрешите мне от имени исполнкома областного Совета и областного комитета партии передать искренний привет участникам научной конференции по проблемам Кузбасса. Я хочу выразить особую благодарность нашим дорогим гостям: Ивану Навловичу Барину, Льву Дмитриевичу Шевякову и другим академикам наук и ученым Москвы, Ленинграда, Урала и Сибири, поддержавшим наше предложение о проведении конференции по изучению производительных сил Кузбасса и пожелавшим принять в ней личное участие. (Аплодисменты).

Считая своим долгом выразить благодарность также Госплану ССР, который принял активное участие в подготовке и проведении конференции. (Аплодисменты).

Тот факт, что конференция держится проводится в нашем областном центре, говорит о многом. Прежде всего, это обстоятельство подчеркивает искреннее желание работников науки и практики наиболее полно использовать богатства Кузбасса для дела строительства коммунизма в нашей стране.

Совместное рассмотрение вопросов разработки важнейшего промышленного района страны учеными и практиками подчеркивает также перспективную организационную связь советской науки и ученых с работниками индустрии, социалистического сельского хозяйства, со стахановцами и инженерно-техническими кадрами.

«Теория...» — читает товарищ Сталин, — становится беспредметной, если она не связывается с революционной практикой.

### I. Природные богатства Кузбасса

Кемеровская область, расположенная в основном в котловине между Кузнецким Алтай и Саларским краем, занимает незначительную часть Западной Сибири, всего лишь 100 тысяч кв. километров. Однако в Сибири пока нет другого экономического района, который был бы так разнообразен по своим природным богатствам. В Марийской тайге, в Горной Шории, Саларье мы имеем золото, серебро, значительные запасы полиметаллических руд с высоким содержанием цинка, свинца. В юго-западной части Саларья расположено Урское медное месторождение. Почти в каждом районе имеются первые ископаемые, большую потребность в которых ощущают строительная промышленность и металлургия: нефть, глины, цементные глины, известняки, арагор и т. д.

Разведкой, проведенной в последние годы на Саларском крае, установлены серьезные запасы бокситов. В Горной Шории имеются крупные месторождения железных руд.

Резервы сырьевой базы Кузнецкого металлургического комбината являются месторождением Западной Калакасии, в первую очередь Абаканского месторождения, которое должно быть освоено в ближайшее время.

В ряде мест Кузбасса, особенно в Ижморском районе, установлены выходы сидерита. Хотя степень их изученности не позволяет еще делать какие-либо выводы, но в дальнейшем не исключена возможность открытия и использования промышленных запасов этих руд.

Несомненный интерес для развития металлургии в Кузбассе представляет гора Птичий Горный Иорни.

Особо важным для нашей области является открытие в верховых реки Усы в 1939 году профессором Томского политехнического института, лауреатом Сталинской премии Б. В. Радужным крупного месторождения марганца.

Главное богатство Кузбасса — уголь. Обширные запасы известных кузбасских углей на 1 января 1937 года определились в 450 миллионов тонн. Но огромность запасов и разнообразие углей, сосредоточенных на ограниченной площади привлекла внимание специалистов. Кузбасс занимает первое место в мире. Если средняя мощность угольных пластов Донбасса колеблется от 1 до 1,5 метра, то в Кузбассе колоссальные запасы углей залегают в пластах мощностью 5—8—15 и большие метры. Но качеству кузбасские угли лучше всех других.

Наша область, несомненно, обладает и крупными запасами нефти. Еще в 1932 году некий академик Губкин указывал на наличие нефти в Кузбассе.

Наша область богата лесами. Обширные леса определяются в 240—250 миллионов кубометров лесной древесины.

Крупная река Томь и большое количество мелких горных рек открывают перспективы для строительства гидроэнергетических сооружений.

Наша область также славится своими черноземами, облегчающими получение высоких урожаев. Не случайно именно Кемеровская область известна миражами рекордов урожайности картофеля. Герой Социалистического Труда, лауреат Сталинской премии А. Ильин Кондратьевна Ютикова многие годы получает от 3 до 8 тонн картофеля с гектара.

### II. Экономические ресурсы Кузбасса

Кузнецкий бассейн с его развитой индустрией является в буквальном смысле ядром нашего общества Ботсюловского горного округа и других, все вместе взятые, давали лишь 773 тысячи тонн кобальта в год, т. е. столько, сколько дает теперь одна средняя шахта Кузбасса.

Металлургической промышленности почти не было, так как из трех металлур-

гических заводов два были закрыты еще в конце XIX столетия, а в 1908 году был поставлен на консервацию и Гурьевский металлургический завод.

Закончив победоносно Великую Отечественную войну против немецких фашистов и японских империалистов, вероятно на наших нащупах Родину, народы Советского Союза вновь приступили к мирному строительству коммунистического общества, которое было прервано войной.

В своей речи 9 февраля 1946 года товарищ Сталин дал программу борьбы за создание материально-технической базы коммунизма. Он говорил:

«Что касается планов на более длительный период, то партия намерена организовать новый мощный подъем народного хозяйства, который для нас возможен, поднять уровень нашей промышленности, например, втрое по сравнению с довоенным уровнем, нам нужно добиться того, чтобы наши промышленности могла производить ежегодно по 50 миллионов тонн чугуна, до 60 миллионов тонн стали, до 500 миллионов тонн угля, до 60 миллионов тонн нефти. Только при этом условии можно считать, что наша Родина будет гарантирована от всяких случайностей».

Реализация сталинского плана постепенного перехода от социализма к коммунизму позволит нам обогнать передовые страны и превратить ее из отсталой, аграрной в передовую, мощную индустриальную державу. Кузбасс рос и формировался, прежде всего, как центр угольной, металлической и химии. Накануне Великой Отечественной войны Кузбасс был уже первоклассным промышленным районом.

Война потребовала еще большего усиления индустриального развития нашей области. За годы войны объем промышленной продукции Кузбасса вырос в три раза.

Были созданы новые отрасли промышленности: углебогатительная, ферросплавная, алюминиевая, электросталеплавильная, алюминиевая, химическая, фармацевтическая, промышленность основного органического синтеза, электрохимическая, горного машиностроения, электромашиностроения, радио и киноаппаратуры и другие.

В годы Отечественной войны вместе с Уралом Кузбасс становится становым хребтом нашей социалистической индустрии, обеспечивая бесперебойное снабжение Советской Армии необходимыми видами вооружений.

Секретарь Центрального Комитета партии тов. Маленков, характеризуя значение Кузбасса в период войны, говорил:

«Разве не очевидно, что без Кузбасса мы бы проиграли войну? Все надо было заранее видеть. Сталин велич тем, что мырие время видел то, что всем стало ясно во время войны. Он видел и вел советский народ по трудному, но единственно правильному пути — укрепление обороноспособности нашей страны».

Важнейшим показателем экономики края и его потенциальных возможностей является также степень технической оснащенности предприятий.

Созданная за годы сталинского пятилетия и растущая сейчас угольная промышленность бассейна оснащалась самой современной горной техникой. Кузбасс является и является первооткрывателем наилучших горных машин. Об этом говорит степень механизации основных работ: добываются угли механизированной погрузкой.

Созданная за годы сталинского пятилетия и растущая сейчас угольная промышленность Российской Федерации изначально изначально превышает по производительности и мощности угольной промышленности, что она расплывалась... гигантскими пасмами руды (на Урале), тощих в Западной Сибири (каменный уголь)... Разработка этих естественных богатств даст основу дальнейшему техническому динамическому прогресса производительных сил.

Только Ленин и Сталин впервые научно оценили значение угольной промышленности. В первые годы советской власти, Владимир Ильин говорил:

«Вы, конечно, знаете, что без угольной промышленности никакие фабрики и заводы немыслимы. Уголь — это настоящий хлеб промышленности, без этого хлеба промышленность бездействует».

Разрабатывая планы великих работ первых пятилеток, товарищ Сталин обратил внимание всей партии и народа на необходимость создания второй угольно-металлургической базы на Востоке. В политическом отчете XVI съезду ВКП(б) товарищ Сталин указал, что украинская топливно-металлургическая база стала для нас не достаточной.

«Новое...» — сказал товарищ Сталин, — состоит в том, чтобы, вскоре развили эту базу и в дальнейшем, начать вместе с тем несмешно создавать вторую угольно-металлургическую базу. Этой базой должен быть Урало-Кузнецкий комбинат, соединение кузнецкого коксующегося угля с уральской рудой».

Под руководством Центрального Комитета партии, Советского Правительства и лично товарища Сталина, благодаря его нововведениям на Кузбассе, вторая угольно-металлургическая база стала для нас национальной горной инженером Борисом Соколовским.

Инженеры и стахановцы Кузбасса неустанные работают над созданием новых, более универсальных систем угледобычи. В частности, большой интерес представляет система добчики подэтажными штрангами, с металлической сеткой, предложенная горным инженером Борисом Соколовским. Имеется и ряд других ценных предложений.

Металлургическая промышленность также развивалась на основе внедрения в производство новейших достижений техники. Химические предприятия Кузбасса в мирное время, там и в период войны сыграли важную роль в обеспечении народного хозяйства различными видами продукции.

Крупным свидетом в экономике Кузбасса в годы Отечественной войны явилось создание собственного машиностроения. До войны металлообработка была представлена у нас несколькими ремонтно-ремонтными предприятиями угольной промышленности. Удельный вес металлообработки в общем объеме промышленной продукции не превышал 7,2 процента.

За годы войны в Кузбассе было создано новое машиностроение, введение которого привело в мирное время в много раз. Несмотря на это,

машиностроение в Кузбассе еще не заняло положающее ему места.

Важнейшей характеристикой современного состояния экономических возможностей края является строительная индустрия. Благодари усилий правительства, эти отрасли производства из года в год укрепляются.

Создание собственной строительной индустрии ведет к все большему увеличению объема строительно-капитальных работ.

Благодари усилий правительства, эти отрасли производства из года в год укрепляются.

Старые шахты бассейна переходят на нижние горизонты. Для полного использования их проектной мощности и для создания условий более эффективной эксплуатации необходимо решить проблему создания закладочного хозяйства. Не менее важно решить проблему пылевого газового режима и противодействия пыле-

содержания в Кузбассе еще не занятого пологающимся ему места.

Благодари усилий правительства, эти отрасли производства из года в год укрепляются.

Старые шахты бассейна переходят на нижние горизонты. Для полного использования их проектной мощности и для создания условий более эффективной эксплуатации необходимо решить проблему создания закладочного хозяйства. Не менее важно решить проблему пылевого газового режима и противодействия пыле-

содержания в Кузбассе еще не занятого пологающимся ему места.

Благодари усилий правительства, эти отрасли производства из года в год укрепляются.

Старые шахты бассейна переходят на нижние горизонты. Для полного использования их проектной мощности и для создания условий более эффективной эксплуатации необходимо решить проблему создания закладочного хозяйства. Не менее важно решить проблему пылевого газового режима и противодействия пыле-

содержания в Кузбассе еще не занятого пологающимся ему места.

Благодари усилий правительства, эти отрасли производства из года в год укрепляются.

Старые шахты бассейна переходят на нижние горизонты. Для полного использования их проектной мощности и для создания условий более эффективной эксплуатации необходимо решить проблему создания закладочного хозяйства. Не менее важно решить проблему пылевого газового режима и противодействия пыле-

содержания в Кузбассе еще не занятого пологающимся ему места.

Благодари усилий правительства, эти отрасли производства из года в год укрепляются.

Старые шахты бассейна переходят на нижние горизонты. Для полного использования их проектной мощности и для создания условий более эффективной эксплуатации необходимо решить проблему создания закладочного хозяйства. Не менее важно решить проблему пылевого газового режима и противодействия пыле-

содержания в Кузбассе еще не занятого пологающимся ему места.

Благодари усилий правительства, эти отрасли производства из года в год укрепляются.

Старые шахты бассейна переходят на нижние горизонты. Для полного использования их проектной мощности и для создания условий более эффективной эксплуатации необходимо решить проблему создания закладочного хозяйства. Не менее важно решить проблему пылевого газового режима и противодействия пыле-

содержания в Кузбассе еще не занятого пологающимся ему места.

Благодари усилий правительства, эти отрасли производства из года в год укрепляются.

Старые шахты бассейна переходят на нижние горизонты. Для полного использования их проектной мощности и для создания условий более эффективной эксплуатации необходимо решить проблему создания закладочного хозяйства. Не менее важно решить проблему пылевого газового режима и противодействия пыле-

содержания в Кузбассе еще не занятого пологающимся ему места.

Благодари усилий правительства, эти отрасли производства из года в год укрепляются.

Старые шахты бассейна переходят на нижние горизонты. Для полного использования их проектной мощности и для создания условий более эффективной эксплуатации необходимо решить проблему создания закладочного хозяйства. Не менее важно решить проблему пылевого газового режима и противодействия пыле-

содержания в Кузбассе еще не занятого пологающимся ему места.

Благодари усилий правительства, эти отрасли производства из года в год укрепляются.

Старые шахты бассейна переходят на нижние горизонты. Для полного использования их проектной мощности и для создания условий более эффективной эксплуатации необходимо решить проблему создания закладочного хозяйства. Не менее важно решить проблему пылевого газового режима и противодействия пыле-

содержания в Кузбассе еще не занятого пологающимся ему места.

Благодари усилий правительства, эти отрасли производства из года в год укрепляются.

Старые шахты бассейна переходят на нижние горизонты. Для полного использования их проектной мощности и для создания условий более эффективной эксплуатации необходимо решить проблему создания закладочного хозяйства. Не менее важно решить проблему пылевого газового режима и противодействия пыле-

содержания в Кузбассе еще не занятого пологающимся ему места.

Благодари усилий правительства, эти отрасли производства из года в год укрепляются.

Старые шахты бассейна переходят на нижние горизонты. Для полного использования их проектной мощности и для создания условий более эффективной эксплуатации необходимо решить проблему создания закладочного хозяйства. Не менее важно решить проблему пылевого газового режима и противодействия пыле-