

аннот 30
ПРОТОКОЛ № 623

заседания территориальной комиссии по запасам
при Ордена Трудового Красного Знамени Юно-
Казахстанском производственном объединении
ПГО "Юкказгеология"

г.Алма-Ата

20 декабря 1991г.

ПРИСУТСТВОВАЛИ: Председатель ТКЗ - Кузнечевский А.Г.

Члены ТКЗ - Лазарева Т.В., Басин Г.М., Семенов В.Н.

Щербак В.М., Яренский О.Е., Флёров И.А.,

Секретарь ТКЗ - Ходымчук В.И.

Эксперты ТКЗ - Компанейцев В.П., Айтмамбетов Б.Р.,

Васильева И.Б., Багаева Н.М.

от КазГГЭ МПСМ Каз.ССР - Страшевская В.Г., Малышева

Антропова Л.П.

Председательствовал - Кузнечевский А.Г.

На рассмотрение территориальной комиссии по запасам ПГО "Юкказгеология" представлен Отчет о результатах геологоразведочных работ по переоценке и доразведке песков Карагальского-II месторождения, расположенного в Талды-Курганской обл. (подсчет запасов на 1.05.1991г.) и Технико-экономическое обоснование целесообразности промышленного освоения и проекта постоянных кондиций песков месторождения Карагальское-II.

Авторы: Антропова Л.П., Грибановская Н.С.
Отчет представлен Казахской горно-геологической экспедиции промышленного концерна "Строительные материалы Казахской ССР" и состоит из трех книг: Книга I - текст отчета - 176 стр., текстовых приложений - 180 стр., Книга II - 292 стр. текстовых приложений; Книга III - 80 стр. ТЭО постоянных кондиций, графические приложения на II листах - 1 папка.

I. По данным, содержащимся в отчете:

I.1. Карагальское-II месторождение песков расположено в Карагальском районе Талды-Курганской области Каз.ССР, в 45 км на запад-северо-запад от г.Талды-Кургана, в 5 км на запад от станции Кальне Алма-Атинской железной дороги.

I.2. Месторождение впервые разведано в 1957г. Алма-Атинской геологоразведочной экспедицией треста "Средазгеолнеруд". Были проведены геологоразведочные работы по поискам на сырье, пригодное для производства силикатных изделий. Запасы подсчитаны

и утверждены в ТКЗ АГУ (протокол № 22 от 14 июня 1959г.) в следующих количествах (по категориям, в тыс.м³):

A - 1363, B - 3168, C₁ - 560.

1.3. Основанием для проведения работ явилось техническое задание, выданное Управлением "Альтекстрониндустрия" Госстрой Казахской ССР, согласно которому предусматривалось провести доразведку и пересценку месторождения с выявлением запасов песка в количестве 40 млн.м³, пригодных для производства силикатного кирпича и ячеистого бетона. Необходимость в доразведке и пересценке возникла в связи с проектированием в Талды-Курганской области завода силикатных стеновых материалов, производительностью 200 млн.шт. условного кирпича в год, а также из-за утверждения новых стандартов на посок и наделки из него.

Участок детальной разведки согласован с заказчиком.

1.4. На утверждение ТКЗ представляется следующие запасы песка по состоянию на 01.06.91 года (по категориям, в тыс.м³):

A - 3557, B - 6621, C₁ - 18837.

В настоящее время месторождение не эксплуатируется.

На базе Карагальского-П месторождения песка в Талды-Курганской области намечается строительство завода силикатных стеновых материалов в г.Талды-Кургане производительностью карьера - 400 тыс.м³.

1.5. Затраты на проходение доразведки месторождения и пересценку качества песков составили 60000 руб., а с учетом работ 1959г. - 87516 руб. Стоимость разведки 1 м³ песка - 0,3 коп., что ниже среднеотраслевых.

1.6. Сведения о геологическом строении месторождения, объем методике проведенных работ и полученных результатах приводятся в авторской справке (приложение 1).

2. Рассмотрев представленные материалы, а также экспертные заключения по ним тт. Компанейцева В.П., Айтмамбетова Е.Р., Багаевой Н.М., Васильевой И.Б. (приложение 2-5),

ТКЗ ОТМЕЧАЕТ:

2.1. Представленные материалы по своему содержанию и оформлению отвечают требованиям инструкции ГКЗ ССР и отраслевому стандарту. Задание по обеспечению сырьем завода силикатного кирпича - выполнено.

2.2. Постановка геологоразведочных работ на участке доразведки обоснована необходимыми документами. В отчете приложено техническое задание. Из отчета неясно кто является землепользователем участка месторождения.

2.3. Редакция заказчика выполнено. Отчет представлен в установленный срок.

2.4. Геологическое строение изучено и освещено в отчете с полной, достаточной для обоснования проредленного подсчета запасов и разработки месторождения. Актом сличения документации с натурой установлено соответствие первичной геологической документации натуре, а сводной отчетной графики - первичной документации.

2.5. Согласно инструкции ГКА СССР по геологическому строению месторождение песка Карагальское-II обосновано отнесено к I группе.

2.6. Геологические работы по переоценке и доразведке качества песков осуществлялись бурением скважин и проходкой шурfov сечением 1,5 м². Глубина скважин на месторождении колебалась от 0,6 до 6,0 м. Глубина шурfov - от 1,1 до 0,4 м.

Расстояние между разведочными выработками должно для категорий:

A - 100x200 м, B-100x240 м, C₁ - 390x400 м.

При доразведке было выполнено:

бурение скважин - 557 м; проходка шурfov - 161,5 м²; отбор рядовых проб - 271; отбор лабораторно-технологических проб - 6; отбор заводской пробы - 1 (12,2 т.). При проведении работ зафиксировано количество дублирующих выработок.

Методика опробования в целом, выбрана правильно, объемы опробования достаточны для характеристики качества песков. Для радиационно-гигиенической оценки было отобрано 10 проб, характеризующих всю площадь месторождения.

2.7. Вещественный состав и керамические свойства песков изучены с достаточной полнотой.

Технологические испытания проб на силикатный кирпич и ячеистый бетон в лаборатории "НИИстремпроект" (г.Усть-Каменогорск) и в НИИстремпроект (г.Алма-Ата).

Пески Карагальского-II месторождения испытаны по методике ГОСТ 8735-65 "Песок для строительных работ".

Испытания песка в составе силикатного кирпича бетона проведены по четырем технологическим пробам.

По результатам определения физико-механических характеристик сырьевых материалов песок Карагандинского месторождения может использоваться в производстве силикатного кирпича и "100", а также в производстве ячеистого бетона средней прочности 25 кг/см² при заданной плотности 700 кг/м³. Из-за низкой морозостойкости (M_{rs} 15) бетон может применяться только как теплоизоляционный материал.

2.8. Пески Карагандинского-П месторождения имеют низкую радиоактивность и могут быть использованы в производстве строительных материалов I класса для любых видов строительства, в том числе и для килинчного, без ограничения.

2.9. Горно-геологические и горно-технические условия отработки месторождения простые. Работка будет вестись открытым способом экскаватором-драглайном с добывным уступом 6 м, коэффициент разрыхления составляет 1,1, объемная масса песка - 1,49 т/м³.

2.10. Основные технико-экономические показатели по месторождению согласно ТЭДу приводятся в таблице:

№№ пн!	Параметры	Един.	Числовые измерения	значения
1.	Геологические запасы категорий А+В+С ₁	тыс.м ³	29015	
	Запасы категорий С ₂	"	3500	
2.	Потери полезного ископаемого	"	552,2	
3.	Промышленные запасы	"	28402,8	
4.	Эксплуатационный коэффициент вскрыши	м ³ /м ³	0,009	
5.	Годовая производительность карьера по полезному ископаемому	тыс.м ³	450,5	
6.	Срок обеспеченности предприятий запасами	лет	62,3	
7.	Годовая производительность карьера по товарной продукции	млн.шт. усл.с.кирпича	200	
8.	Напыления по предприятию в т.ч. по карьеру	т.руб. "-" руб.	42200 1950 3,95	
9.	Себестоимость добычи 1 м ³ песка	"		
10.	Себестоимость 1000 шт. усл. кирпича марки "100"	"	74,23	

11. Годовые эксплуатационные затраты	т. руб.	14846
12. Оптовая цена 1000 шт. усл. кирпича марки "100"	руб.	96,50
13. Стоимость годового выпуска в оптовых ценах	т. руб.	19300
14. Производственные фонды	"	41476
15. Прибыль (+), убыток (-)	"	+4454
16. Уровень рентабельности	%	10,7

2.11. Для подсчета запасов разработаны кондиции, которыми предусмотрены следующие параметры:

- максимальная глубина разработки - 8,5 м;
- граничный коэффициент вскрыши - не нормируется.

2.12. Подсчет запасов произведен методом геологических блоков на топососнове м-ба 1:5000, что обеспечивает необходимую точность подсчета запасов.

Классификация запасов по категориям произведена в соответствии со степенью их разведанности. Подсчетные операции по определению запасов произведены методически правильно, без существенных арифметических ошибок. В соответствии с экспертизой, исключить из подсчета запасов блок $C_2 - Y_1$ и часть блока В-II севернее скважин 52, 53, 55. Отметить переразведенность месторождения.

Отсутствует контрольный метод подсчета запасов.

2.13. Месторождение считать подготовленным для промышленного освоения при достигнутом соотношении промышленных категорий.

2.14. В соответствии с критериями ГКЗ СССР проведенные работы и отчет заслуживают хорошей оценки.

3. ТКЗ ПОСТАНОВЛЯЕТ:

3.1. Утвердить балансовые запасы барханных песков Карагальского-II месторождения с учетом пункта 2.12 настоящего протокола по состоянию на 01.05.1991г. в следующих количествах (по категориям, в тыс.м³):

A - 3556; B - 564,4; C_I - 18837

- 3.2. Считать золовые пески Карагандинского-П пригодными:
- для производства силикатного кирпича марки "100" МРЗ 15-25, отвечающего требованиям ГОСТ 379-79;
 - ячеистого бетона "25", МРЗ-15, объемная масса 700 кг/м³;
- 3.3. По геологическому строению отнести Карагандинское-П месторождение барханных песков в соответствии с классификацией ГИЭ СССР, к первой группе.
- 3.4. Считать месторождение подготовленным к промышленному освоению открытым способом.
- 3.5. Проведенные полевые работы и отчет принять с оценкой хорошо, ТЗО без оценки.
- 3.6. Обратить внимание "Заказчика" и руководства Казахской горно-геологической экспедиции на допущенную переравнечку месторождения, разведанные запасы которого обеспечат завод на 60 лет.
- 3.7. В связи с полным пересчетом запасов месторождения протокол ТКЗ АГУ № 22 от 14.06.1959г. считать утратившим силу.

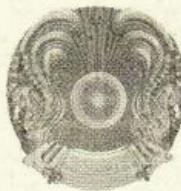
Председатель ТКЗ
НГО "Акказгеология"



А.И.Кузнецовский

Кузнецовский

«ЖЕТИСУ ОБЛЫСЫНЫҢ
КӘСПІКЕРЛІК ЖӘНЕ
ИНДУСТРИЯЛЫҚ-
ИННОВАЦИЯЛЫҚ ДАМУ
БАСҚАРМАСЫ»
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



ГОСУДАРСТВЕННОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ
«УПРАВЛЕНИЕ
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА И
ИНДУСТРИАЛЬНО-
ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ
ОБЛАСТИ ЖЕТИСУ»

040000, Жетісу облысы, Талдыкорган к.
Қабанбай батыр к., 26, тел.: 8 (7282) 32-95-58
БСН 220740012073

040000, область Жетісу г. Талдыкорган,
ул. Кабанбай батыра, 26 тел.: 8 (7282) 32-95-58
БИН 220740012073

26.08.2025 № 34-01-14/543-4

ТОО «Support Consulting Group»

Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития области Жетісу направляет Вам **уведомление**, согласно письму № 26-13-02-12/3244 от 21 августа 2025 года «Южно-Казахстанский межрегиональный департамент геологии комитета геологии Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан «Южказнедра» согласовано месторождение «Каратальское-2» (письмо прилагается).

В соответствии с пунктом 3 статьи 205 Кодекса Республики Казахстан «О недрах и недропользовании» от 27 декабря 2017 года в случае согласования с уполномоченным органом по изучению недр границ запрашиваемого участка недр компетентный орган в течение трех рабочих дней направляет заявителю уведомление о необходимости согласования плана горных работ, проведения экспертизы плана ликвидации, предусмотренных ответственно статьями 216 и 217 настоящего Кодекса.

Согласованные план горных работ и план ликвидации с положительными заключениями экспертизы должны быть представлены заявителем в компетентный орган не позднее одного года со дня уведомления, предусмотренного частью первой настоящего пункта.

Заявитель вправе обратиться в компетентный орган за продлением указанного срока с обоснованием необходимости такого продления. Компетентный орган продлевает данный срок на период не более одного года со дня истечения срока, указанного в части второй настоящего пункта, если необходимость такого продления вызвана обстоятельствами, не зависящими от заявителя.

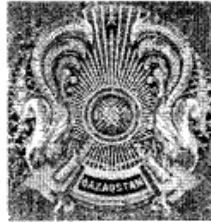
Приложение _____ листах.

Заместитель руководителя
управления

Е. Қажымұханұлы

Асқарова Н.Т.
8/7282/329562

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ӨНЕРКЕСІНІ¹
ЖӘНЕ ҚҰРЫЛЫС МИНИСТРЛІГІ
ГЕОЛОГИЯ КОМИТЕТИНІҢ
«ОНДҮСТИК ҚАЗАҚСТАН ӨҢІРАРАЛЫҚ
ГЕОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ЮЖНО-КАЗАХСТАНСКИЙ МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЙ
ДЕПАРТАМЕНТ ГЕОЛОГИИ КОМИТЕТА ГЕОЛОГИИ
МИНИСТЕРСТВА ПРОМЫШЛЕННОСТИ И
СТРОИТЕЛЬСТВА РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
«ЮЖКАЗНЕДРА»

050046, Алматы қаласы, Абай даңғылы, 191
Тел.: 8 (727) 376-51-93;
e-mail: kg_kadryalmaty@mps.gov.kz

050046, город Алматы, проспект Абая, 191
Тел.: 8 (727) 376-51-93,
e-mail: kg_kadryalmaty@mps.gov.kz

№ _____

Жетісу облысының кәсіпкерлік және индустриялық-инновациялық даму басқармасы

**Көшірмесі «Support Consulting Group»
ЖШС**

2025 жылғы 8 тамыздағы №34-01-14/506-И хатқа

«Қазақстан Республикасы өнеркәсіп және құрылым министрлігі Геология комитетінің «Ондыстикқазжерқойнауы» Оңдыстік Қазақстан өңіраralық геология департаменті» республикалық мемлекеттік мекемесі (әрі қарай-Департамент), «Support Consulting Group» ЖШС Жетісу облысында орналасқан «Каратальское-2» кен орнынан құрылым құмын өндіруге арналған лицензиясын беру туралы өтінішін қарастырып келесіні хабарлайды.

Сұратылған «Каратальское-2» кен орны шекарасы «Жер қойнауы және жер қойнауын пайдалану туралы» Қазақстан Республикасының 2017 жылғы 27 желтоқсандағы Кодексінің 209 бабында көрсетілген талаптарына сәйкес.

Департамент «Каратальское-2» кен орны шекарасын бекітілген корлары шегінде келісімдейді.

Осыған сәйкес, тау-кен өндіру жұмыстарын жүргізу барысында бекітілген қорлар шегінде жүргізілуі тиіс екендігін Департамент ескертеді.

Департамент, арызданушының хабарлануын қамтамасыз ету мақсатында, осы хаттың көшірмесін арызданушыға жолдауынызды сұрайды.

Осы ретте Департамент жер қойнауын пайдалану жөніндегі операциялар «жер қойнауы және жер қойнауын пайдалану туралы» Қазақстан Республикасы Кодексінің (бұдан әрі - Кодекс) 25. бабына сәйкес жүргізілуге тиіс екенін атап өтеді.

Осыған байланысты, Кодекстің 66-бабына сәйкес жер қойнауын пайдаланушылардың жер қойнауын пайдалануға арналған келісімшарттар, оның ішінде өнімді бөлу туралы келісімдер және (немесе) лицензиялар

шарттарын сақтауын бақылауды құзыретті орган (келісімшарттың тарапы болып табылатын және (немесе) жер қойнауын пайдалануға арналған лицензияны берген мемлекеттік орган) жүзеге асырады.

Қазақстан Республикасы Әкімшілік рәсімдік-процестік кодексінің 22-бабы 2-тармағының 5-тармақшасына және 91-бабының 1-тармағына сәйкес әкімшілік рәсімге қатысушы әкімшілік актіге, әкімшілік актіні қабылдауға байланысты емес әкімшілік әрекетке (әрекетсіздікке) әкімшілік (сотқа дейінгі) тәргіппен шағым жасауға құқылысыз.

Осылай байланысты, әкімшілік органның шешімімен келіспеген жағдайда Сіз оған жоғары тұрған органға (жоғары тұрған лауазымды адамға) шағымдануға құқылысыз.

Косымша: «ҰГҚ» АҚ қорытындысы.

Басшы м.а.

К.Булегенов

*Орында: Б. Қалибек
Тел: 395-49-18*

Подпись канцелярии

21.08.2025 12:52 ТҮРСЫНБЕК АҚНИЕТ

Подпись руководителя

21.08.2025 12:40 БУЛЕГЕНОВ КАНАТ



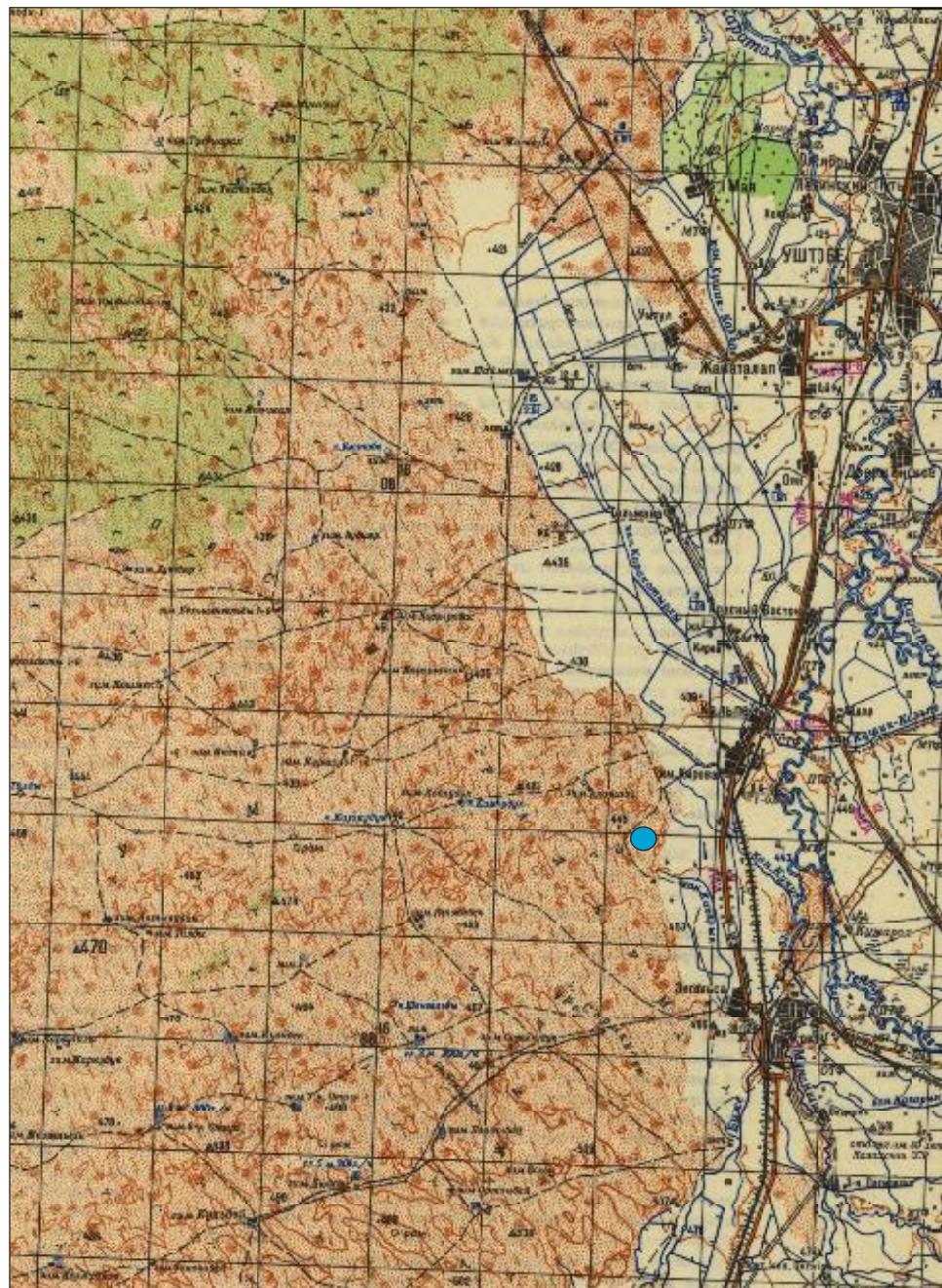
Тип документа	Входящий документ
Номер и дата документа	№ 2009 от 22.08.2025 г.
Организация/отправитель	РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ЮЖНО-КАЗАХСТАНСКИЙ МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЙ ДЕПАРТАМЕНТ ГЕОЛОГИИ КОМИТЕТА ГЕОЛОГИИ МИНИСТЕРСТВА ПРОМЫШЛЕННОСТИ И СТРОИТЕЛЬСТВА РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН «ЮЖКАЗНЕДРА» В ГОРОДЕ АЛМАТЫ
Получатель (-и)	ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «УПРАВЛЕНИЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА И ИНДУСТРИАЛЬНО- ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ОБЛАСТИ ЖЕТИСУ»
Электронные цифровые подписи документа	<p>🔑 Республикаинское государственное учреждение "Южно-Казахстанский межрегиональный департамент геологии Комитета геологии Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан "Южказнедра" Подпись руководителя: БУЛЕГЕНОВ КАНАТ MPTTgYJ...rVILxHoo= Время подписи: 21.08.2025 12:40</p> <p>🔑 Республикаинское государственное учреждение "Южно-Казахстанский межрегиональный департамент геологии Комитета геологии Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан "Южказнедра" Подпись канцелярии: ТҮРСЫНБЕК АҚНИЕТ MPYegYJ...aDy73O7QP Время подписи: 21.08.2025 12:52</p> <p>🔑 ЭЦП канцелярии: Нұрмұхамбет Бибигул без ЭЦП Время подписи: 22.08.2025 16:58</p>



Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи», удостоверенный посредством электронной цифровой подписи лица, имеющего полномочия на его подписание, равнозначен подписанному документу на бумажном носителе.

Наименование	№№ п.п.	Координаты угловых точек	
		Северная широта	Восточная долгота
Месторождение Каратальское-2 Блок А	1	45° 3' 58,1''	77° 51' 58,1''
	2	45° 3' 59,9''	77° 51' 57,9''
	3	45° 4' 9,5''	77° 51' 55,5''
	4	45° 4' 27,7''	77° 51' 54''
	5	45° 4' 41,9''	77° 51' 52,1''
	6	45° 4' 44,5''	77° 51' 48,1''
	7	45° 4' 52,3''	77° 51' 44,6''
	8	45° 5' 0,2''	77° 51' 41,6''
	9	45° 5' 7,9''	77° 51' 38,4''
	10	45° 5' 17,7''	77° 51' 38,4''
	11	45° 5' 20,7''	77° 51' 39,3''
	12	45° 5' 23,4''	77° 51' 43,6''
	13	45° 5' 21,6''	77° 51' 45,8''
	14	45° 5' 13,2''	77° 51' 45,8''
	15	45° 5' 6,1''	77° 51' 49,7''
	16	45° 4' 56,9''	77° 51' 51,9''
	17	45° 4' 37,2''	77° 52' 0''
	18	45° 4' 29,1''	77° 52' 2,6''
	19	45° 4' 23,5''	77° 52' 7''
	20	45° 4' 13,1''	77° 52' 9''
	21	45° 4' 4,5''	77° 52' 13,5''
	22	45° 3' 54,6''	77° 52' 15,2''

Обзорная карта района работ
масштаб 1:200 000



● Месторождение строительного песка Каратальское-2