

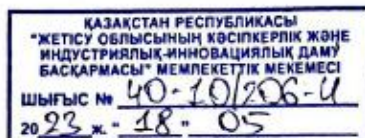
**«ЖЕТІСУ ОБЛЫСЫНЫҢ
КӘСІПКЕРЛІК ЖӘНЕ
ИНДУСТРИЯЛЫҚ-
ИННОВАЦИЯЛЫҚ ДАМУ
БАСҚАРМАСЫ»
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ**



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

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

040000, области Жетісу г.Талдықорған,
ул. Кабанбай батыра, 26 тел.: 8 (7282) 32-95-58



«Alacem» ЖШС

Жетісу облысының кәсіпкерлік және индустриялық-инновациялық даму басқармасы Алматы қаласындағы «ҚР идустрия және инфрақұрылымдық даму министрлігі геология комитетінің «Оңтүстікқазжерқойнауы» Оңтүстік Қазақстан өңіраралық геология департаменті» РММ-нің 2023 жылғы 17 мамырдағы № 27-12-10Ж/684 хатына сәйкес «Қылылжар-1» учаскісі келісілді (қосымша хат ұсынылады).

«Жер қойнауы және жер қойнауын пайдалану туралы» 2017 жылғы 27 желтоқсандағы (бұдан әрі- Кодекс) Қазақстан Республикасы Кодексінің 205-баптың 3 тармағына сәйкес, пайдалы қатты қазбаларды өндіруге арналған лицензия беру туралы өтінішті қарау.

Сұралатын жер қойнауы учаскесінің шекаралары жер қойнауын зерттеу жөніндегі уәкілетті органмен келісілген жағдайда құзыретті орган өтініш иесіне үш жұмыс күні ішінде тиісінше осы Кодекстің 216 және 217-баптарында көзделген тау-кен жұмыстарының жоспарын келісу, жою жоспарына сараптама жүргізу қажеттілігі туралы хабарлама жібереді.

Өтініш иесі келісілген тау-кен жұмыстарының жоспарын және сараптаманың оң қорытындылары бар жою жоспарын құзыретті органға осы тармақтың бірінші бөлігінде көзделген хабарлама күннен бастап бір жылдан кешіктірмей ұсынуға тиіс.

Өтініш иесі құзыретті органға осындай ұзартудың қажеттілігін негіздей отырып, көрсетілген мерзімді ұзарту үшін жүгінуге құқылы. Құзыретті орган осы мерзімді, егер осындай ұзартудың қажеттілігі өтініш иесіне байланысты емес мән-жайлардан туындаса, осы тармақтың екінші бөлігінде көрсетілген мерзім өткен күннен бастап бір жылдан аспайтын кезеңге ұзартады.

Қосымша: _____ бетте.

**Басқарма басшысының
орынбасары**

С. Сәбетайұлы

Е. Нуртай
8/7282/329562

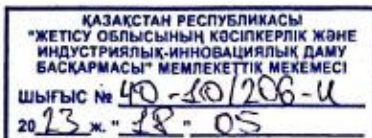
«ЖЕТІСУ ОБЛЫСЫНЫҢ
КӘСІПКЕРЛІК ЖӘНЕ
ИНДУСТРИЯЛЫҚ-
ИННОВАЦИЯЛЫҚ ДАМУ
БАСҚАРМАСЫ»
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



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

040000, Жетісу облысы, Талдықорған қ.
Қабанбай батыр к., 26, тел.: 8 (7282) 32-95-58

040000 области Жетісу г.Талдықорған,
ул. Кабанбай батыра, 26 тел.: 8 (7282) 32-95-58



ТОО «Alacem»

Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития области Жетісу направляет Вам уведомление, согласно письму № 27-12-10Ж/684 от 17.05.2023 года РГУ «Южно-Казахстанский межрегиональный департамент геологии комитета геологии Министерства индустрии и инфраструктурного развития РК «Южказнедра» в городе Алматы был согласован участок «Кызылжар-1» (письмо прилагается).

В соответствии с пунктом 3 статьи 205 Кодекса Республики Казахстан «О недрах и недропользовании» от 27 декабря 2017 года рассмотрение заявления о выдаче лицензии на добычу твердых полезных ископаемых.

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

С. Сәбетайұлы

Е. Нуртай
8/7282/329562

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ИНДУСТРИЯ ЖӘНЕ
ИНФРАҚҰРЫЛЫМДЫҚ ДАМУ
МИНИСТРЛІГІ
ГЕОЛОГИЯ КОМИТЕТІНІҢ
«ОҢТҮСТІКҚАЗЖЕРҚОЙНАУЫ»
ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН ӨңІРАРАЛЫҚ
ГЕОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ЮЖНО-КАЗАХСТАНСКИЙ
МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЙ ДЕПАРТАМЕНТ
ГЕОЛОГИИ КОМИТЕТА ГЕОЛОГИИ
МИНИСТЕРСТВА ИНДУСТРИИ И
ИНФРАСТРУКТУРНОГО РАЗВИТИЯ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
«ЮЖКАЗНЕДРА»

050046, Алматы қаласы, Абай даңғылы, 191
Тел.: 8 (727) 395-49-82;
e-mail: kg.kadryalmaty@miid.gov.kz

050046, город Алматы, проспект Абая, 191
Тел.: 8 (727) 395-49-82;
e-mail: kg.kadryalmaty@miid.gov.kz

№ _____

27-12-10Ж/684 от 17.05.2023

**Жетісу облысының кәсіпкерлік және
индустриялық-инновациялық даму
басқармасы**

Көшірмесі: «Alacet» ЖШС

*2023 жылғы 05 мамырдағы
№664 кіріс хатына*

«Қазақстан Республикасы индустрия және инфрақұрылымдық даму министрлігі Геология комитетінің «Оңтүстікқазжерқойнауы» Оңтүстік Қазақстан өңіралалық геология департаменті» республикалық мемлекеттік мекемесі (әрі қарай–Департамент), «Alacet» ЖШС-ң Жетісу облысы Кербұлақ ауданында орналасқан «Қызылжар-1» кенорнынан кең таралған пайдалы қазбаларды өндіруге арналған лицензиясын беру туралы өтінішін қарастырып келесіні хабарлайды.

Сұратылған «Қызылжар-1» кенорынның шекарасы «Жер қойнауы және жер қойнауын пайдалану туралы» Қазақстан Республикасының 2017 жылғы 27 желтоқсандағы Кодексінің 209 бабында көрсетілген талаптарына сәйкес.

Департамент «Қызылжар-1» кенорынның шекарасын 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 жолдауыңызды сұрайды.

Басшы орынбасары

К. Булегенов

*Орын.: Д. Әкебек
Тел. 395-49-18*

Протокол №3028

заседания Южно-Казахстанской межрегиональной комиссии по запасам
полезных ископаемых (ЮК МКЗ)

г.Алматы

«01» декабря 2022 г.

Присутствовали:

Зам. Председателя ЮК МКЗ:

Члены ЮК МКЗ:

- Коротков А. Н.
- Баубесков К. Д.
- Каргажанова Ж.З.
- Айтуганов М. Г.
- Булегенов К. У.
- Саурыкова Б.Е.

Секретарь ЮК МКЗ:

Эксперты ЮК МКЗ: Краев О.Н. и Лазарева Т.В.,

Недропользователь:

от ТОО «Алацем»:

Заместитель директора – Ахметов Т. Ж.

от ТОО «Капчагайская ГПЭ»:

Отв. исполнитель, гл. геолог - Ахматуллин А.К.

Председательствовал: Коротков А.Н.

Месторождение суглинков «Кызылжар-1» площадью 20,5 га. расположено на землях Кербулакского района Алматинской области. Ближайший п. Кызылжар находится в 12 км.

Геологоразведочные работы проводились на основании лицензии на разведку ТПИ №1470-EL от 21 октября 2021 года, выданной ТОО «Алацем» сроком на 6 лет.

Границы территории участка недр: 1 (один) блок: L-44-121-(10г-5г-16).

Непосредственным исполнителем разведочных работ выступает ТОО «Капчагайская ГПЭ» в качестве подрядчика этих работ на договорной основе с недропользователем – ТОО «Алацем».

Район работ расположен в северо-западной части хребта Джунгаского Алатау и представляет собой равнину слабонаклонную к северу-западу. Абсолютные отметки в пределах разведенного участка от – 995м до 1020 м.

Климат района резко континентальный с большими колебаниями сезонных и суточных температур, малым количеством осадков.

Гидрографическая сеть района представлена основной рекой – Биже и Кылкамыс с притоками, которые берут свое начало в горах Джунгарии.

Район экономически развит. Населённые пункты с месторождением связаны автомобильными дорогами II и III классов. Транспортные условия благоприятные. В 0,5 км к северу от месторождения проходит автотрасса Сарыозек-Жаркент.

Таблица 1.

Координаты угловых точек месторождения «Кызылжар-1»:

№№ угловых точек	Северная широта	Восточная долгота
1	44° 21' 51.29"	78° 05' 03.47"
2	44° 21' 51.64"	78° 05' 11.87"

3	44° 21' 51,22"	78° 05' 19,72"
4	44° 21' 47,80"	78° 05' 23,46"
5	44° 21' 42,16"	78° 05' 25,89"
6	44° 21' 38,80"	78° 05' 29,96"
7	44° 21' 32,51"	78° 05' 35,72"
8	44° 21' 27,24"	78° 05' 40,94"
9	44° 21' 22,53"	78° 05' 45,45"
10	44° 21' 15,61"	78° 05' 45,17"
11	44° 21' 19,80"	78° 05' 41,25"
12	44° 21' 25,08"	78° 05' 36,25"
13	44° 21' 30,18"	78° 05' 30,83"
14	44° 21' 35,57"	78° 05' 25,49"
15	44° 21' 38,14"	78° 05' 22,17"
16	44° 21' 42,62"	78° 05' 15,78"
17	44° 21' 46,96"	78° 05' 09,22"
Площадь 20,5 га		

1. На рассмотрение ИОК МКЗ представлены:

1.1. «Отчет о результатах разведки суглинков «Кызылжар-1» в Кербулакском районе Алматинской области с подсчетом запасов по состоянию на 01.01.2022 г., (на основании лицензии на разведку твердых полезных ископаемых № 1470-EL от 21 октября 2021 года.)». Авторы отчета: Ахматуллин А.К. и др.

1.2. Экспертные заключения и Краева О. Н. и Лазаревой Т.В.

1.3. Авторская справка к отчету.

1.4. Протокол совещания ТОО «Алацем» и ТОО «Калчагайская ГПЭ» по рассмотрению «Отчета о результатах разведки суглинков на участке «Кызылжар-1» с подсчетом запасов по состоянию на 01.01.2022 г.».

2. ИОК МКЗ отмечает:

2.1. По содержанию и оформлению представленный отчет может служить основанием для проверки проведенного подсчета балансовых запасов суглинков и в целом соответствует требованиям инструкции ГКЗ по оформлению отчетов с подсчетом запасов. Согласно Техническому заданию, предусматривалось провести разведку суглинков с подсчетом запасов суглинков по промышленным категориям согласно инструкции ГКЗ по применению классификации запасов к месторождениям глинистых пород, ожидаемые запасы 500 тыс. м³, продукцию планируется использовать в качестве сырья для производства цемента.

Были выполнены следующие основные виды и объемы поисково-оценочных работ (Табл.2):

Таблица 2

Виды и объемы геологоразведочных работ

Виды работ	Единица измерений	Объем по проекту	Объем фактически
1. Поисковые маршруты	пог. км	5,0	5,0
2. Топографо-геодезические работы	га	20,5	20,5
3. Проходка шурфов	пог. м	45	38,2
4. Опробование:			
4.1. Бороздковое	проб	20	20
4.2. Групповое	проб	3	3

По разведанному участку имеется топооснова (план масштаба 1:2000). Все разведанные выработки инструментально привязаны.

2.2. На рассмотрение ЮК МКЗ представлены разведанные запасы суглинков в количестве 269,0 тыс. м³. Затраты на геологоразведочные работы составили 6513,0 тыс. тенге. Затраты на разведку 1 м³ сырья составили 24,2 тенге.

2.3. Полезная толща сложена аллювиально-пролювиальными верхнечетвертичными отложениями, слагающими наклонную равнину с абсолютными отметками – 995 м и до 1020 м., и представлена пластообразной залежью площадью 20,5 га. На забое пройденных шурфов обнажаются коры выветривания по породам палеозоя. Вскрытая мощность суглинков 4,8 м. Залежь суглинков простого геологического строения, однородного состава.

По своему геологическому строению и качеству полезного ископаемого, объект разведки обоснованно отнесен ко II подгруппе, I группы инструкции ГКЗ по применению классификации запасов к месторождениям глинистых пород.

Оконтуривание продуктивной толщи произведено по разведочным выработкам. Всего выделен один подсчетный блок: С₁-1.

2.4. Поисково-оценочные работы проведены на площади 20,5 га в границах контура коммерческого обнаружения. Разведка блока С₁—1 выполнена с помощью поисковых маршрутов, поверхностных горных выработок, комплекса опробования, с целью изучения вещественного состава суглинков. По 9 разведочным линиям были пройдены 18 шурфов глубиной до 5,0 м, всего 38,2 м.

Проведено соответствующее опробование. Все шурфы вскрыли полезную толщу и остановлены в подстилающих породах. Вскрытая мощность полезной толщи составила 4,8 м., при средней мощности 1,61 м.

Плотность разведанной сети при разведке глинистых пород отнесенных к II подгруппе, I группы месторождений, в которой ГКЗ рекомендованы следующие сети, по категориям, м: В – 100-200; С₁ – 200-300, соблюдена при реализации плана разведки.

Вскрытые породы представлены почвенно-растительным слоем, а также «мусорными» суглинками. Мощность вскрыши 0,0-0,2 м.

На участке разведки выполнена топоъемка масштаба 1:2000 с сечением рельефа через 0,5 м в условной системе координат и условной системе высот.

Методика разведки шурфами, плотность разведочной сети замечаний не вызывают и достаточны для оценки на глубину разведанного блока.

Качество полевых геологоразведочных работ, документация и соответствие ее натуре проверено представителями заказчика. Полевые материалы и топооснова признаны удовлетворяющими требованиям к материалам подсчета запасов.

2.5. Опробование проводилось по методике, принятой для месторождений глинистого сырья, и включало следующие виды:

- отбор 20 рядовых проб для изучения вещественного состава;
- отбор групповым способом 3-х проб (Г-1, Г-2, Г-3) для пространственного анализа;
- отбор I-ой пробы для радиационно-гигиенической оценки из материала групповых проб.

- Объемная масса пород определялась в шурфе Ш-9 в целике размером 0,5х1,0х1,0м. Одновременно с объемной массой на том же материале определялся коэффициент разрыхления. Объемная масса суглинков равна 1590 кг/м³. Коэффициент разрыхления равен 1,52.

2.6. Аналитические работы проводились в ТОО ЦЛ «ГеоАналитика». Все отобранные при разведке месторождения рядовые и групповые пробы направлялись в лабораторию для проведения химического, механического анализов.

По данным лабораторных испытаний суглинки соответствуют требованиям инструкции по применению классификации запасов к месторождениям глинистых пород, допустимым для легкоплавких глин в производстве цемента.

По данным лаборатории ИЦ ТОО «КазЭкспоАудит» установлено, что эффективная удельная активность сырья соответствует нормативам.

2.7. Горно-геологические условия и горнотехнические условия благоприятны для разработки месторождения открытым способом одним уступом высотой до 5,0м.

Гидрогеологические условия месторождения изучены достаточно для целей проектирования карьера. Месторождение не обводнено.

Перспективы на увеличение запасов возможны в стороны при наличии свободных площадей.

Геоэкологические условия разработки месторождения освещены в минимально необходимом объеме и должны быть детализированы в проекте разработки месторождения.

2.8. Подсчёт запасов методом вертикальных разрезов проведен по разведочным профилям (I- IX). Всего выделен один подсчётный блок: С₁- I.

Подсчётный блок С₁ - I включает все разведочные выработки смежных профилей I- IX. Нижней границей подсчёта запасов служит нижняя граница вскрытых суглинков, заверенная пробой.

При разведке участка расстояния между выработками в блоке С₁ находились в пределах 65-267 м. и, в целом, отвечают требованиям Инструкции.

Подсчётная графика (план и разрезы) выполнены в масштабе 1:2000. Оконтуривание полезного ископаемого и категоризация запасов проведена в соответствии со степенью их изученности. Для определения подсчётных параметров использованы общепринятые методы.

Запасы полезного ископаемого классифицированы по категории С₁ и подсчитаны в контуре разведочных выработок.

Подсчет запасов проводился по состоянию на 01. 01. 2022 г. Полученные по итогам разведки геологические запасы суглинков на площади 20,5 га по категории С₁ составили 269,0 тыс. м³. Вскрыша - 36,9 тыс. м³. Коэффициент вскрыши -0,1.

К утверждению балансовых запасов представлены запасы в количестве 269,0 тыс. м³.

2.9. Сдача контрактной территории описана в главе Заключение. Расходы по возвращаемой территории составили 419,4 тыс. тенге.

2.10. Геолого-экономическая оценка эффективности отработки разведанных запасов для карьера с годовой производительностью 25,0 тыс. куб.м. обеспечивает работу добычного предприятия на 10 лет с окупаемостью затрат 4 года, внутренней нормой прибыли 26,2%.

Затраты на геологоразведочные работы составили 6513,0 тыс. тенге. Затраты на разведку 1 м³ сырья составили 24,2тенге.

Степень изученности месторождения суглинков «Кызылжар-1» позволяет оценить целесообразность его добычи, и достаточна для составления проекта разработки.

2.11. По замечаниям экспертов и рабочей комиссии ИОК МКЗ авторами внесены в отчет соответствующие дополнения и изменения.

3. ИОК МКЗ постановляет:

3.1. Присвоить месторождению название «Кызылжар-1».

3.2. Отнести месторождение «Кызылжар-1» ко второй подгруппе первой группы по сложности геологического строения.

3.3. Утвердить по состоянию на 01.01.2022 г. балансовые запасы месторождения суглинков «Кызылжар-1» в авторских цифрах по категории C_1 в количестве 269,0 тыс. м³.

3.4. ТОО «Алацем» на вскрышные породы в объеме 36,9 тыс.м³ необходимо отдельно предоставить паспорт.

3.5. ТОО «Алацем» требуется провести изучение пригодности суглинков для производства цемента, который устанавливается на основе опытных или расчётных данных;

3.6. В соответствии со статьей 234 Кодекса «О недрах и недропользовании» Республики Казахстан, нижняя граница участка добычи общераспространенных полезных ископаемых располагается на глубине не ниже тридцати метров от самой нижней точки земной поверхности участка недр.

3.7. Считать месторождение суглинков «Кызылжар-1» подготовленным к промышленному освоению. Качество разведанной залежи суглинков отвечает требованиям к качеству сырья для портландцемента.

3.8. ТОО «Алацем» в установленном законодательством порядке осуществить возврат части лицензионной территории за исключением площади коммерческого обнаружения.

3.9. Согласно пункта 45 «Положения о Государственной комиссии по запасам полезных ископаемых Республики Казахстан и межрегиональных комиссиях по запасам полезных ископаемых» утвержденный Приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 21 апреля 2015 года № 472, недропользователю протокол пленарного заседания МКЗ направляется в течение четырнадцати календарных дней с момента получения ученым секретарем копии извещения о сдаче на постоянное хранение прошедшего Экспертизу отчета в геологический фонд РГУ МД «Южказнедра»;

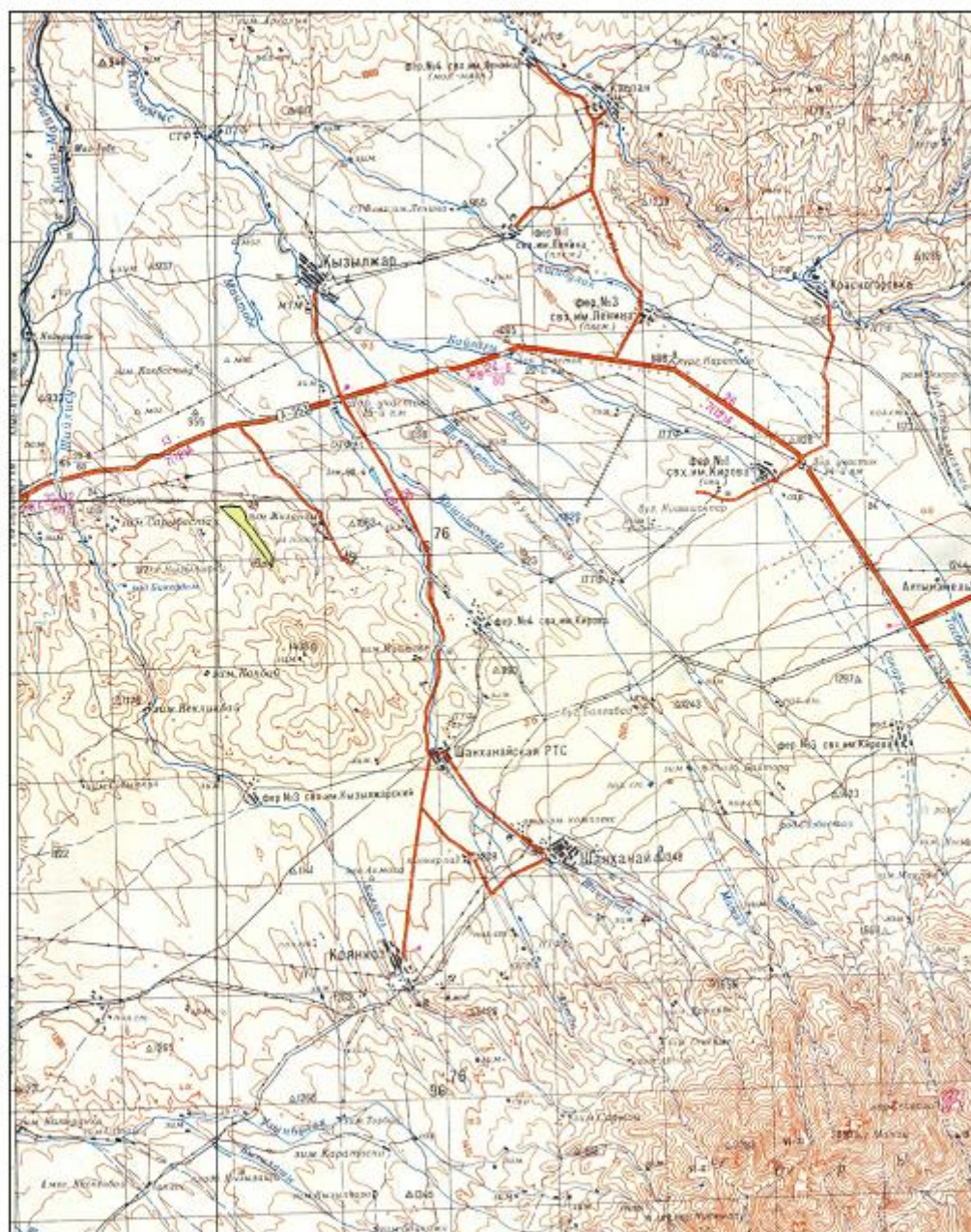
3.10. ТОО «Алацем» оформить отчет согласно правилам представления недропользователями отчетов о проведении операций по недропользованию, утвержденного приказом И.о. Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 31 мая 2018 года №419 (с изменениями и дополнениями от 25.08.2020 г. за №200), и один экземпляр отчета (на электронном и бумажном носителях) направить на хранение в АО «Национальная геологическая служба» и на электронном носителе в фонды РГУ МД «Южказнедра».

Заместитель председателя ИОК МКЗ



Коротков А.Н.

Обзорная карта района работ
масштаб 1:200 000



Месторождение суглинков Кызылжар-1