

НЕТЕХНИЧЕСКОЕ РЕЗЮМЕ

Раздел охраны окружающей среды, проект нормативов допустимых выбросов (НДВ), программа управления отходами, программа производственного экологического контроля, план мероприятий для «Плана горных работ на добычу осадочных горных пород: песчано-гравийной смеси и песка на месторождении Хлебодаровское-4 в Мартукском районе Актюбинской области Республики Казахстан»

Настоящим Планом горных работ предусматривается разработка песчано-гравийной смеси и песка на месторождении Хлебодаровское-4 в Мартукском районе Актюбинской области РК.

Потенциальным недропользователем выступает ТОО «НурАрай СтройСервис», которое обратилось в Компетентный орган за получением Разрешения на оформление требуемых лицензионных материалов.

Месторождение песчано-гравийной смеси и песка Хлебодаровское-4 расположено в 7,5 км на северо-запад от пос.Хлебодаровка в Мартукском районе Актюбинской области Республики Казахстан; от областного центра - г.Актобе месторождение удалено на 40 км в северо-западном направлении.

Компетентный орган – ТУ «Управление индустриально-инновационного развития Актюбинской области» - уведомил ТОО «НурАрай СтройСервис», что в соответствии с п.3 статьи 205 Кодекса «О недрах и недропользовании» от 27.12.2017г. за №124-VI о необходимости согласования Плана горных работ для оформления Лицензии на добычу общераспространенных полезных ископаемых на месторождении Хлебодаровское-4.

Настоящий План горных работ является одним из основных документов, после согласования которого совместно с Планом ликвидации Компетентным органом выдается Ли-цензия на проведения добычных работ.

Согласно Технического задания планируется в Лицензионный срок (2026 – 2035 гг.) произвести ежегодную добычу песчано-гравийной смеси и песка в объеме от 1,0 до 150,0 тыс.м3 необводненных балансовых (геологических) запасов.

Так как часть месторождения Хлебодаровское-4 попадает на земли лесного фонда, площадь Лицензионного участка будет меньше площади месторождения. Координаты угло-вых точек Лицензионного участка на месторождении песчано-гравийной смеси и песка Хлебодаровское-4 приведены ниже в таблице 4.1 и показаны на Картограмме площади проведения добычных работ:

Номера угловых точек	№№ скв	северная широта	восточная долгота
1	C-1	50° 34' 25,63"	56° 51' 30,29"
2	C-8	50° 34' 19,83"	56° 51' 48,50"
3		50° 34' 17,40"	56° 52' 00,00"
4	C-10	50° 34' 09,49"	56° 52' 05,09"
5	C-6	50° 34' 08,34"	56° 51' 47,11"
6	C-5	50° 34' 02,60"	56° 51' 40,87"
7	C-4	50° 34' 07,27"	56° 51' 23,08"
8	C-3	50° 34' 12,94"	56° 51' 25,24"
9	C-2	50° 34' 19,22"	56° 51' 27,77"
Площадь – 0,32 кв.км (32,0 га)			

По глубине отработки граница проектируемого карьера соответствует нижнему контуру подсчета балансовых (геологических) запасов.

В пределах Лицензионного участка балансовые запасы по категории С1 составляют (тыс.м3): 2958,0; в том необводненные – 1540,0; обводненные – 1418,0.

В соответствии с техническим заданием в лицензионный срок (2026-2035гг.) при максимальной ежегодной добыче (150,0 тыс.м3) будет отработана часть необводненных балансовых запасов $(150,0 \times 10) = 1500,0$ тыс.м3. Оставшиеся запасы $(2958,0 - 1500,0 = 1458,0$ тыс.м3) останутся на пролонгацию.

В Лицензионный срок будет отработана только часть необводненных запасов.

На период 2026-2035 гг. предприятие выбрасывает в атмосферу загрязняющие вещества 10 наименований, от 9 стационарных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, 1 из которых организованный, 8 неорганизованные.

В атмосферу выбрасываются загрязняющие вещества:

- 2026-2035 гг. – 21.25218941 т/год.

Количество образования отходов на период работ

№	Наименование отхода	Код отхода по Классификатору	Объемы образования, т/период	Место удаления отхода
1	Смешанные коммунальные отходы	20 03 01	1,0	Специализированная сторонняя организация
2	Отходы от разработки не металлоносных полезных ископаемых (вскрышная порода)	01 01 02	16320,0	Отвал вскрыши
3	Промасленная ветошь	15 02 02*	0,127	Специализированная сторонняя организация

Ситуационный план

Обзорная карта района
масштаб 1:1 000 000

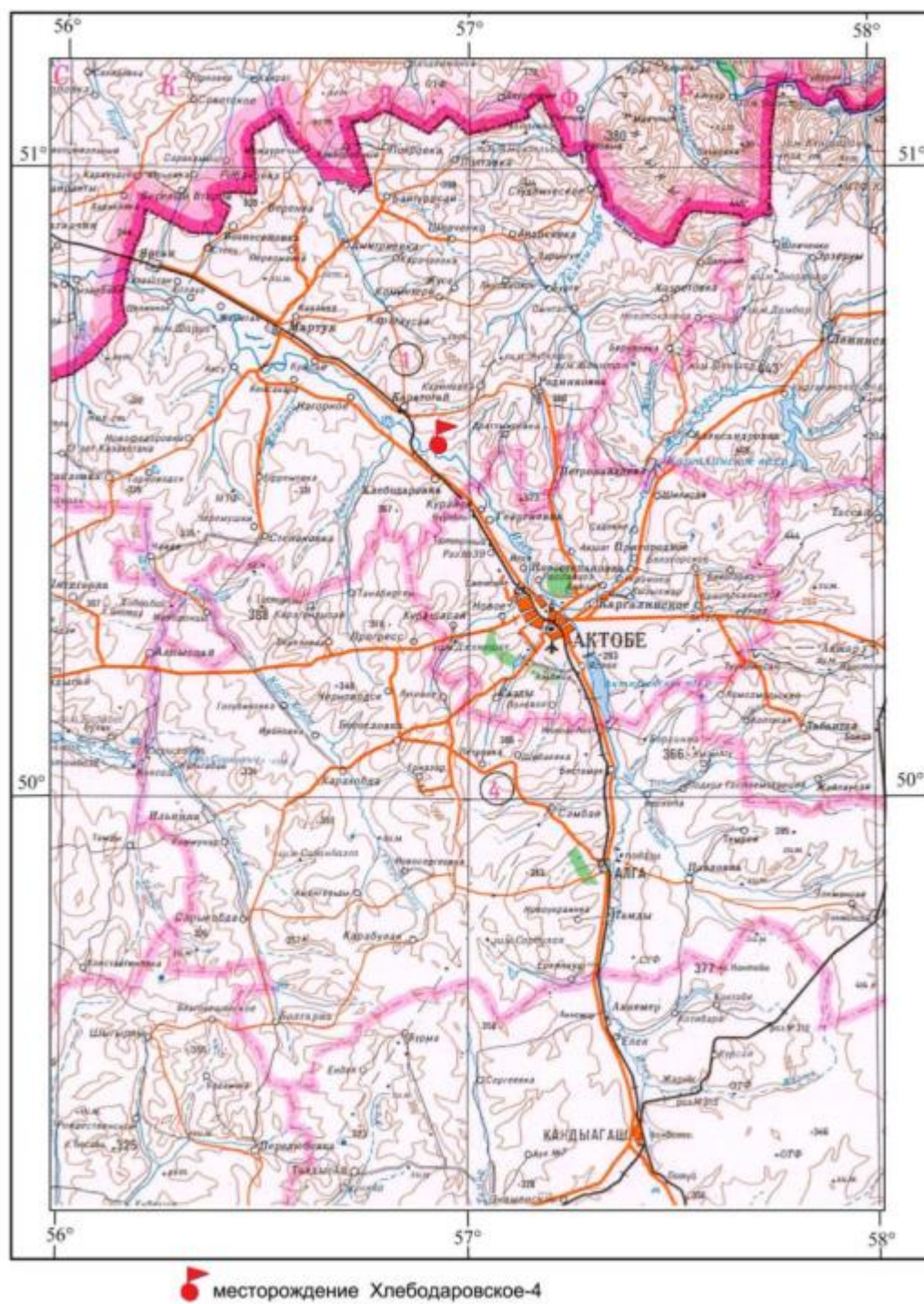


Рис.1