

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
для расчета выбросов при проведении горных работ никель- кобальтового
месторождения Жусалинское, расположенного в Актюбинской области

№ п.п.	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	
			2025 г.	2026 г. (2027-2040 г.)
1.	Вскрышные работы	м³	100123.0	79888.0
		т	114141.0	91072.0
2.	Добыча руды	м³	32588.0	32588.0
		т	52142.0	52142.0
3.	Отвал плодородного слоя	м³	30000	
	Площадь отвала по низу	м²	4000	
4.	Отвал вскрышных пород, вывозимые из карьера:			
	Потребная ёмкость	м³	100123.0	79888
	Площадь отвала по низу	м²	4075	7325
5.	Формирование внутренних отвалов	м³		79888
6.	БелАЗ-7547- транспортировка:			
	– вскрышных пород и плодородного слоя	час/год	844	673
	– горной руды	час/год	423	423
	– ед.	ед.	2	2
7.	БелАЗ-7547	час/год	448*2	389*2
8.	Экскаватор DOOSAN Solar 500 LCV	час/год	664	562
9.	Бульдозер Dresta TD-25	час/год	205	164
10.	Поливочная машина, емкостью 10 м3 На базе КрАЗ		153	153
11.	Погрузчик фронтальный Dresta 500C		164	131
12.	Топливораздатчик	м³	300	272
13.	Электростанция			
	Мощность (cos φ=0,8)*? основная	105 кВА		
	Тип двигателя	DEUTZ BF4M1013EC		
	Мощность двигателя	кВт	97	97
	Частота вращения	об/мин	1500	1500
	Расход топлива			
	– при нагрузке 75%	л/час	17,8	17,8
	– при нагрузке 100%	л/час	23,8	23,8
	Расход топлива	т/год	110,0	110,0

Директор
 ТОО "КазМеталлГрупп"



Рыспанов Н.Н.