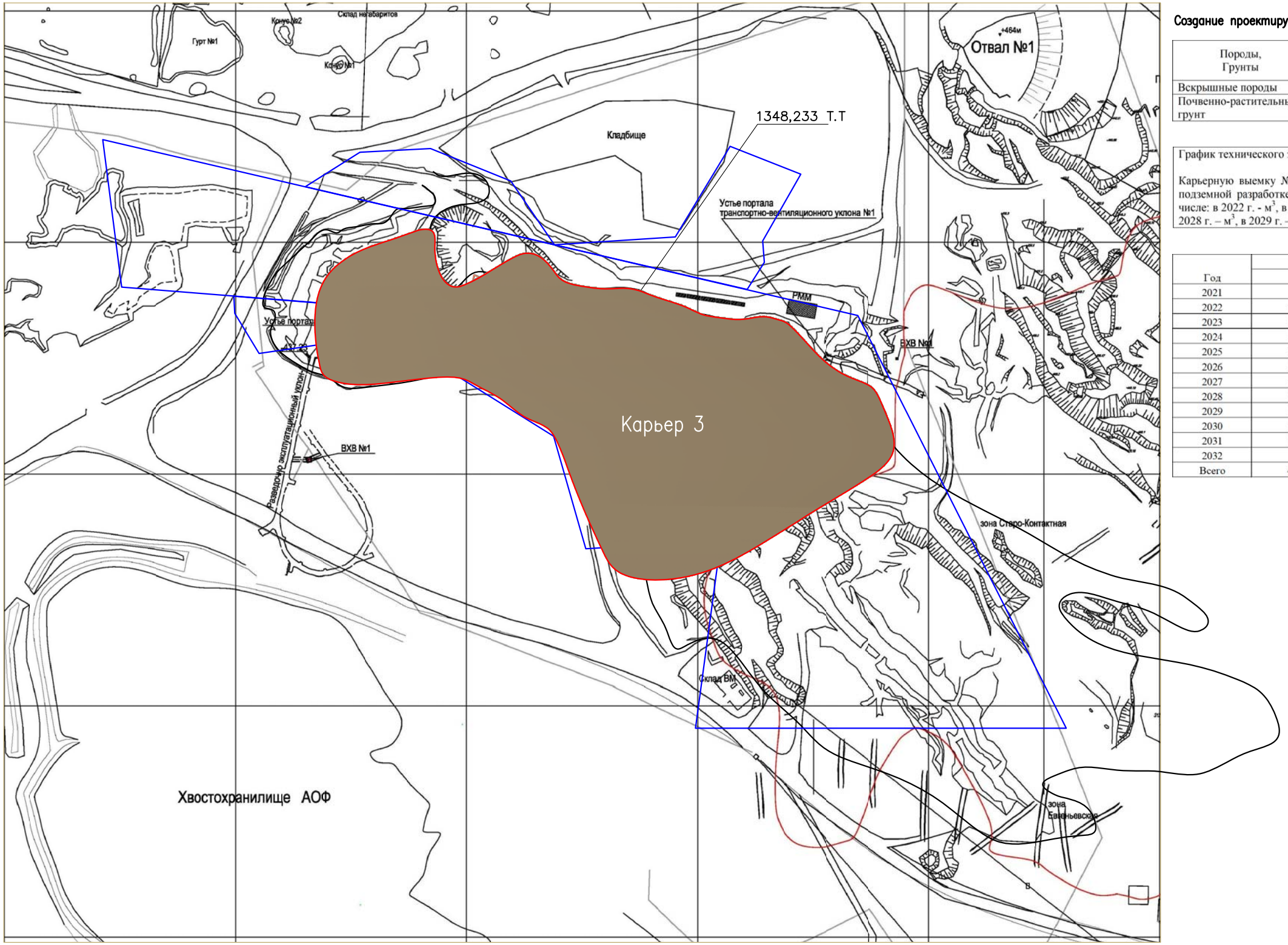

Создание проектируемого рекультивационного слоя на нарушенных землях карьера N3

Породы, Грунты	Мощность слоя, м	Площадь нанесения $м^2$	Объем, $м^3$	Объемный вес, $т/м^3$	Количество, т
Вскрышные породы	10,3	77000	465971	1,7	792151
Почвенно-растительный грунт	0,2	77000	15400	1,4	21560

График технического этапа рекультивации карьера №3

Карьерную выемку № 3 проектируется засыпать вскрышной породой от ГПР и ГКР при подземной разработке месторождения «Акжал» в 2021 – 2032 гг. в количестве $м^3$, в том числе: в 2022 г. - $м^3$, в 2023 г. – $м^3$, в 2024 г. – $м^3$, в 2025 г. – $м^3$, в 2026 г. – $м^3$, в 2027 г. – $м^3$, в 2028 г. – $м^3$, в 2029 г. – $м^3$, в 2030 г. – $м^3$, в 2031 г. – $м^3$, в 2032 г. – $м^3$.

Год	Вскрышная порода		ППС	
	м3	тыс. тонн	м3	тыс. тонн
2021	0	0		
2022	48235	81,999		
2023	48130	81,821		
2024	58492	99,437		
2025	52152	88,659		
2026	48693	82,778		
2027	58426	99,324		
2028	51241	87,109		
2029	54638	92,885		
2030	22890	38,913		
2031	15056	25,596		
2032	8017	13,629	13,674	21,56
Всего	465971	792,15	13,674	21,56

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- граница земельного отвода
- участок засыпанной вскрышной породы и нанесенным почвенно растительным слоем
- 1198,933 т — объем перемещаемых вскрышных пород

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разраб.		КокеновН. М.			
Проверил		Федосеева О.			
ГИП		Кашин А.К.			
Н. контр.		Щур Е.В.			

6/21 – СП

Проект рекультивации нарушенных земель при промышленной разработке окисленных руд Центральной части и запасов зоны Диагональная месторождения Акжал открытым способом
Корректировка

Месторождение "Акжал"	Стадия	Лист	Листов
	П	5	6
План технического этапа рекультивации Карьер 3	ТОО "Георесурс Инжиниринг" 2021 г.		

Формат А3

Взам. инв. N | Подпись и дата | Инв. N подл.