6.ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И УКАЗАНИЯ.

1. Машинист экскаватора обязан работать согласно паспорту ведения горных работ.

2. Во время работы экскаватора запрещается пребывание людей в зоне его действия.

3. Минимально допустимое расстояние от края ходовой телеги экскаватора до края откоса полки, а также от края контргруза экскаватора до откоса уступа (разрабатываемого забоя) – 1м.

4. Работы могут производиться как в восточном, так и в западном направлении (зеркальное отображение забоя).

5. Запрещено заезжать экскаватором в призму возможного обрушения, запрещено нахождение людей в призме возможного обрушения (ближе 4,6м от края откоса уступа).

6. Кабина экскаватора должна находиться в стороне противоположной откосу уступа.

С технологической картой ознакомились:

Горный мастер Горный мастер

Горный мастер Горный мастер

Горный мастер Горный мастер

Машинист экскаватора \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Машинист экскаватора \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Машинист экскаватора \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Машинист экскаватора \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Машинист экскаватора \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Составил: Зам. нач. уч-ка. Наумов Д.В.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(должность, Ф.И.О., подпись, дата)

СОГЛАСОВАНО: Директор по производству\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Главный технолог\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Главный маркшейдер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Главный геолог \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Зам.тех.дир. по ОТ и ПБ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Начальник участка\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Зам.тех.дир.по ГР \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

УТВЕРЖДАЮ:

Технический директор

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_201 г.

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА (ПАСПОРТ)

РАБОТЫ ЭКСКАВАТОРА

1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ

1.1 Вид работ \_\_\_\_\_\_Переэкскавация горной массы (Прочие борт)

1. Тип и номер экскаватора Volvo EC 480
2. Вместимость ковша, м3 \_\_\_\_\_2,6\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. Максимальный радиус действия, м \_\_\_\_\_12,1\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. Максимальная высота (глубина) черпания, м \_\_\_\_10,8(6,3)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
5. Максимальная высота разгрузки, Hраз м \_\_\_\_\_\_6,9\_\_\_\_\_\_\_
6. Местоположение экскаватора: гор. пр.л: \_п.

2. УСЛОВИЯ ВЕДЕНИЯ ГОРНЫХ РАБОТ

1. Высота уступа (яруса), м \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_до 30\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. Ширина заходки, м \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ до 16\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. Ширина рабочей площадки, м \_\_\_ от 16\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. Угол откоса уступа (яруса), град.\_\_\_\_\_\_\_75\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
5. Категория породы (угля)\_\_\_\_\_\_\_\_ 3,4\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
6. Расположение забоя относительно напластования породы \_\_по простиранию, в крест простирания
7. Содержание рабочих площадок ковшом эк-ра бульдозером после полной остановки эк-ра \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
8. Заоткоска верхней части уступа на пройденной площадке ковшом эк-ра.
9. Дополнительные показатели в тёмное время суток забой освещается прожекторами экскаватора\_
10. Дополнительные показатели в тёмное время суток забой освещается прожекторами экскаватора

3. ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТ

3.1. Работа бульдозера в забое производится после полной остановки и подачи сигнала машинистом экскаватора.

4. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

4.1.Производительность суточная: 4320 м3

4.2.Оперативное время на цикл экскавации: 25,4 с

5.1. ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ



5.2. ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ