

6. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И УКАЗАНИЯ.

1. Машинист экскаватора обязан работать согласно паспорту ведения горных работ.
2. Машинист экскаватора несёт ответственность за расстановку технологических знаков в забое.
3. Подъезд технологического автотранспорта под погрузку и отправление на разгрузку осуществляется по сигналу машиниста экскаватора (**один короткий** – стоп, **два коротких** – сигнал, разрешающий подачу транспортного средства под погрузку; **три коротких** – начало погрузки; **один длинный** – сигнал об окончании погрузки и разрешении отъезда транспортного средства).
4. При погрузке автотранспорта на уровне стояния, либо с полки высотой менее 2 м, предусматривается отсыпка предохранительного вала высотой не менее 0,5d колеса автосамосвала (1,2м), исключающего возможность наезда автосамосвала на эк-р при движении задним ходом под погрузку.
5. Запрещено находиться в радиусе действия экскаватора.
6. Запрещено ставить знак ожидания погрузки в радиусе действия экскаватора.
7. Минимально допустимое расстояние от ходовой телеги экскаватора до края откоса полки и от контргруза до разрабатываемого забоя – 1м.
8. Работы могут производиться как в восточном, так и в западном направлении (зеркальное отображение забоя).
9. Запрещено выносить рабочее оборудование в сторону проезжей части автодороги.

С технологической картой ознакомились:

Горный мастер _____ Горный мастер _____

Горный мастер _____ Горный мастер _____

Горный мастер _____ Горный мастер _____

Машинист экскаватора _____

Составил: Зам.нач. уч-ка

(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 цикличного действия

1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ

- 1.1 Вид работ _____ Прочие в автотранспорт (погрузка угля)
- 1.2 Тип и номер экскаватора Volvo EC 480
- 1.3 Вместимость ковша, м³ 3,2
- 1.4 Максимальный радиус действия, R_{max} м 12,1
- 1.5 Максимальная высота (глубина) черпания, м 10,8(6,3)
- 1.6 Максимальная высота разгрузки, H_{раз} м 7,5
- 1.7 Место нахождения экскаватора Гор Пр. л.

2. УСЛОВИЯ ВЕДЕНИЯ ГОРНЫХ РАБОТ

- 2.1 Мощность пласта, м _____
- 2.2 Угол падения пласта, град. _____
- 2.3 Высота уступа (яруса), м до 30
- 2.4 Ширина заходки, м до 20
- 2.5 Ширина рабочей площадки, м 22 - 27
- 2.6 Угол откоса уступа (яруса), град. 75
- 2.7 Категория породы (угля) 2
- 2.8 Расположение забоя относительно напластования породы по простиранию, в крест простирания _____
(по простиранию, в крест простирания, по падению)
- 2.9 Содержание рабочих площадок ковшом эк-ра бульдозером при полной остановки и подачи сигнала машинистом эк-ра
- 2.10 Заоткоска верхней части уступа на пройденной площадке ковшом эк-ра.
- 2.11 Дополнительные показатели в тёмное время суток забой освещается

