

6. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И УКАЗАНИЯ

1. Машинист экскаватора обязан работать согласно паспорта 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. Паспорт действителен в прямом и в обратном направлении.
5. Во время работы экскаватора запрещается пребывание людей в зоне его действия.
6. Минимально допустимое расстояние от края ходовой телеги экскаватора до края откоса полки, а также от края контргруза экскаватора до откоса уступа (разрабатываемого забоя) - не менее 1 м.

7. ЛИСТ ОЗНАКОМЛЕНИЯ С ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ ПАСПОРТОМ.

С технологической картой ознакомились:

- | | |
|--------------------------------|------------------------|
| 1. Горный мастер _____ | 2. Горный мастер _____ |
| 3. Горный мастер _____ | 4. Горный мастер _____ |
| 5. Горный мастер _____ | 6. Горный мастер _____ |
| 7. Горный мастер _____ | 8. Горный мастер _____ |
| 9. Горный мастер _____ | |
| 10. Машинист экскаватора _____ | |
| 11. Машинист экскаватора _____ | |
| 12. Машинист экскаватора _____ | |
| 13. Машинист экскаватора _____ | |
| 14. Машинист экскаватора _____ | |
| 15. Машинист экскаватора _____ | |
| 16. Машинист экскаватора _____ | |
| 17. 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 циклического действия

1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ

- 1.1 Вид работ _____ Выемка и погрузка вскрыши в автотранспорт _____
- 1.2 Тип и номер экскаватора Volvo EC 700
- 1.3 Вместимость ковша, м³ 4.5
- 1.4 Максимальный радиус черпания, м 11.5
- 1.5 Максимальная высота (глубина) черпания, м 11.0(7.2)
- 1.6 Максимальная высота разгрузки, м 6.9
- 1.7 Местонахождение экскаватора: Гор. _____ Пр.лин: _____ Пл. _____

2. УСЛОВИЯ ВЕДЕНИЯ ГОРНЫХ РАБОТ

- 2.1 Высота уступа (яруса), м _____ до 30
- 2.2 Ширина заходки, м _____ от 16
- 2.3 Ширина рабочей площадки, м _____ от 39
- 2.4 Угол откоса уступа (яруса), град. 65
- 2.5 Категория породы (угля) _____ 3,4
- 2.6 Расположение забоя относительно напластования породы по простиранию
- 2.7 Содержание рабочих площадок ковшом эк-ра бульдозером после полной остановки эк-ра
- 2.8 Заоткоска верхней части уступа на пройденной площадке ковшом эк-ра.
- 2.9 Дополнительные показатели в тёмное время суток забой освещается прожекторами экскаватора

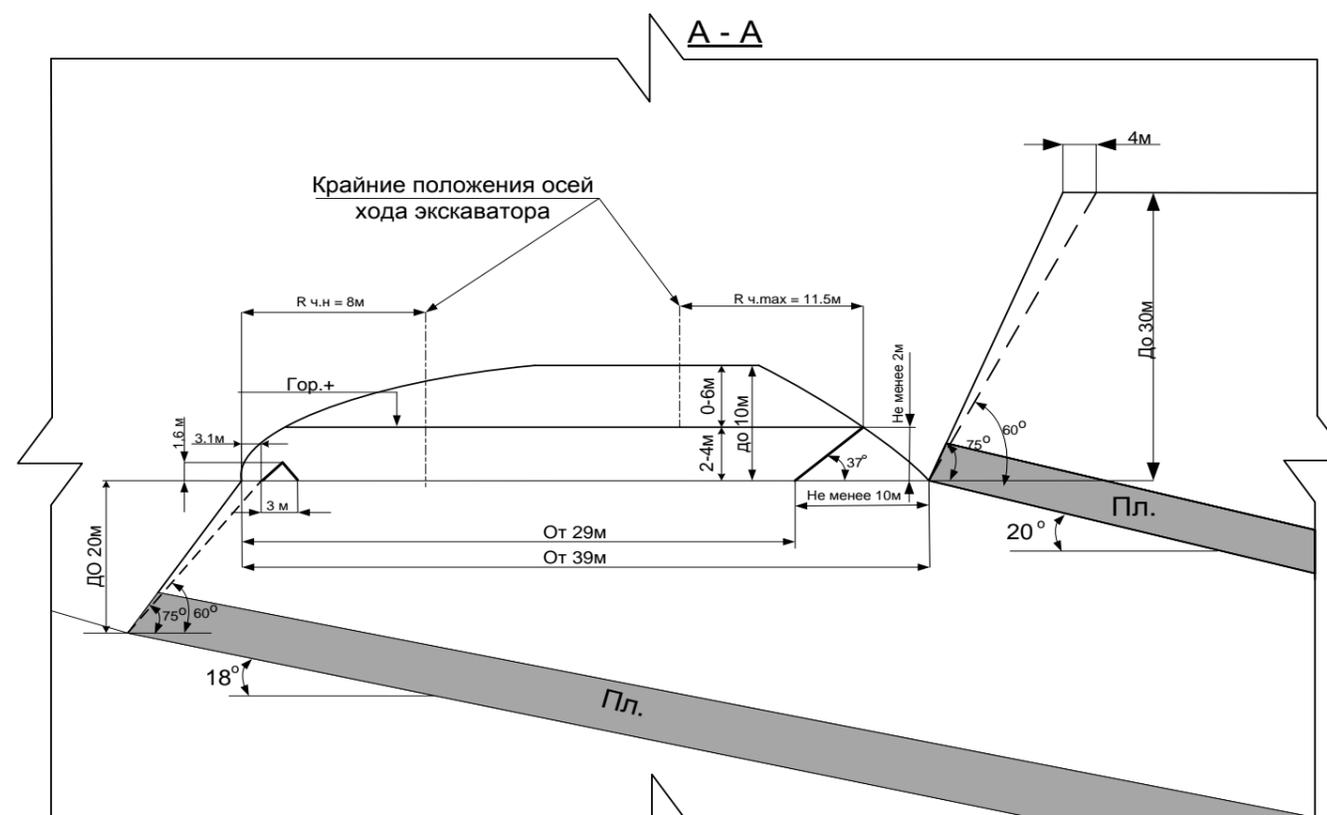
3. ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТ

1. Работа экскаватора организуется в две смены по 11.5ч, с перерывом на обед 0.5ч
2. В обеденное время БелАЗы находятся не в радиусе действия экскаватора.
3. Ожидание погрузки автотранспорта производится у знака ожидания погрузки согласно схемы разворота.

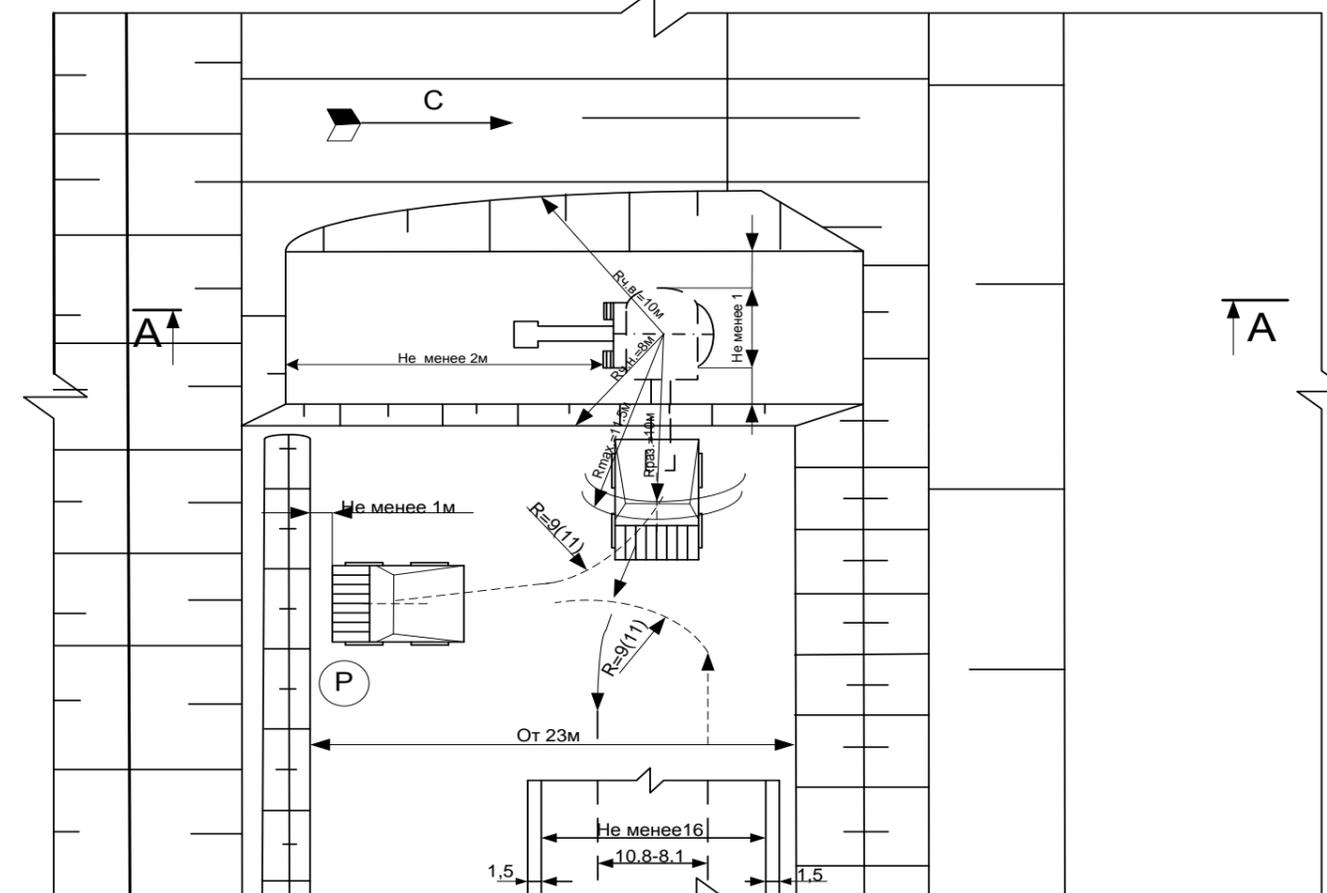
4. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

1. Производительность суточная: 5042 м³
2. Время погрузки транспортной единицы: 3.76 мин
3. Оперативное время на цикл экскавации: 26 с

5. ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ



Проф.лин: №



Ⓟ – место ожидания погрузки

Проф.лин: №