

6. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И УКАЗАНИЯ

1. Машинист экскаватора обязан работать согласно паспорту ведения горных работ.
2. Машинист (помощник машиниста) 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. Во время работы экскаватора запрещается пребывание людей в зоне его действия.
5. Запрещено ставить знак ожидания погрузки в радиусе действия экскаватора.
6. Помощник машиниста экскаватора является ответственным за выкладку высоковольтного кабеля.

С технологической картой ознакомились:

Горный мастер _____ Горный мастер _____
Горный мастер _____ Горный мастер _____

Машинист экскаватора _____	пом. маш. экскаватора _____
Машинист экскаватора _____	пом. маш. экскаватора _____
Машинист экскаватора _____	пом. маш. экскаватора _____
Машинист экскаватора _____	пом. маш. экскаватора _____
Машинист экскаватора _____	пом. маш. экскаватора _____
Машинист экскаватора _____	пом. маш. экскаватора _____
Машинист экскаватора _____	пом. маш. экскаватора _____
Машинист экскаватора _____	пом. маш. 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

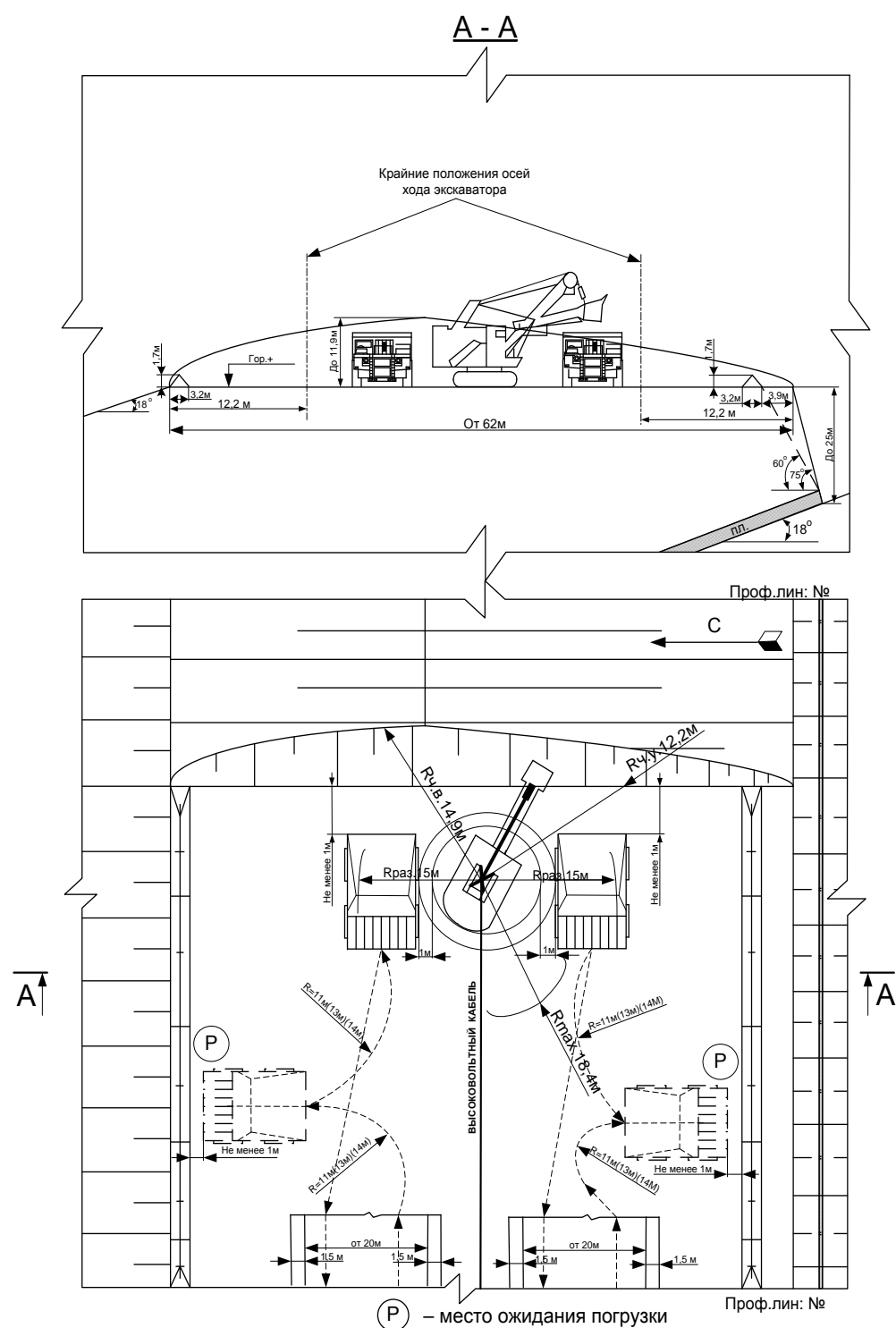
1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ

- 1.1 Вид работ _____ Выемка и погрузка вскрыши в автотранспорт
- 1.2 Тип и номер экскаватора ЭКГ 8И
- 1.3 Вместимость ковша, м³ 8
- 1.4 Максимальный радиус черпания, м 18,4
- 1.5 Максимальная высота (глубина), м 13,5
- 1.6 Максимальная высота разгрузки, м 8,6
- 1.7 Местоположение экскаватора: гор. пр.л: п.

2. УСЛОВИЯ ВЕДЕНИЯ ГОРНЫХ РАБОТ

- 2.1 Высота уступа (яруса), м до 11,9
- 2.2 Ширина заходки, м до 25
- 2.3 Ширина рабочей площадки, м от 62
- 2.4 Угол откоса уступа (яруса), град. 75
- 2.5 Категория породы (угля) 3,4
- 2.6 Расположение забоя относительно напластования породы по простиранию, в крест простирания
- 2.7 Содержание рабочих площадок ковшом эк-ра, бульдозером после полной остановки и подачи сигнала машинистом экскаватора
- 2.8 Дополнительные показатели в тёмное время суток забой освещается прожекторами экскаватора

3. ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ



4. ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТ

- 4.1. В обеденное время автосамосвалы находятся не в радиусе действия экскаватора.
- 4.2. Работа бульдозера в забое производится после полной остановки и подачи сигнала машинистом экскаватора.
- 4.3. Высоковольтный кабель должен быть выложен не ближе 1 м от предохранительного вала при погрузке автосамосвалов на один подъезд, при погрузке автосамосвалов на два подъезда высоковольтный кабель должен быть выложен по середине рабочей площадки экскаватора на породной насыпи или на опорах (козлах), с целью исключения повреждения или наезда автотранспорта на него.
- 4.4. Движение автотранспорта в забое регулируется установленными знаками и сигналами машиниста экскаватора.

5. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

- 5.1. Производительность суточная: 8290 м³
- 5.2. Время погрузки автосамосвала: 5,51 мин.