6.ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И УКАЗАНИЯ.

1. Машинист экскаватора обязан работать согласно паспорту ведения горных работ.
2. Во время работы экскаватора запрещено находиться в радиусе его действия.
3. Работы производить в светлое время суток.
4. Расстояние от края ходовой телеги экскаватора до предохранительного вала не менее 1м.
5. Работать только с правым поворотом под углом не более 90^0 относительно забоя (рабочего борта).
6. Ось хода экскаватора должна быть расположена перпендикулярно откосу рабочего борта.
7. При производстве работ не допускать сближение экскаватора и проезжающего автотранспорта ближе 5м
8. Запрещено находиться в зоне призмы возможного обрушения (ближе 2,3м от верхней бровки откоса уступа и ближе 3м от нижней бровки откоса уступа).
9. Запрещается сбрасывать горную массу на нижележащую площадку.
10. Машинист экскаватора несёт ответственность за расстановку дорожных знаков: «Дорожные работы», «Преимущество встречного движения», «Объезд препятствия с лева», «Преимущество перед встречным движением», «Объезд препятствия с права».
11. Дорожные знаки должны находиться не ближе 30 м от места производства работ.
12. Работы производить в присутствии ИТР горного участка.

С технологической картой ознакомились:

Горный мастер _____ Горный мастер _____
Горный мастер _____ Горный мастер _____
Машинист экскаватора _____
Машинист экскаватора _____
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 цикличного действия

1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ

1.1 Вид работ __Прочие борт (оборка уступа)_____
1.2. Тип и номер экскаватора Volvo EC 480
1.3. Вместимость ковша, $м^3$ _____2,6_____
1.4. Максимальный радиус действия, м__12,1_____
1.5. Максимальная высота (глубина) черпания, м __10,8(6,3)_____
1.6. Максимальная высота разгрузки, м ____7,5_____
1.7. Местонахождение экскаватора: Гор._____ Пр.лин: №_____ Пл

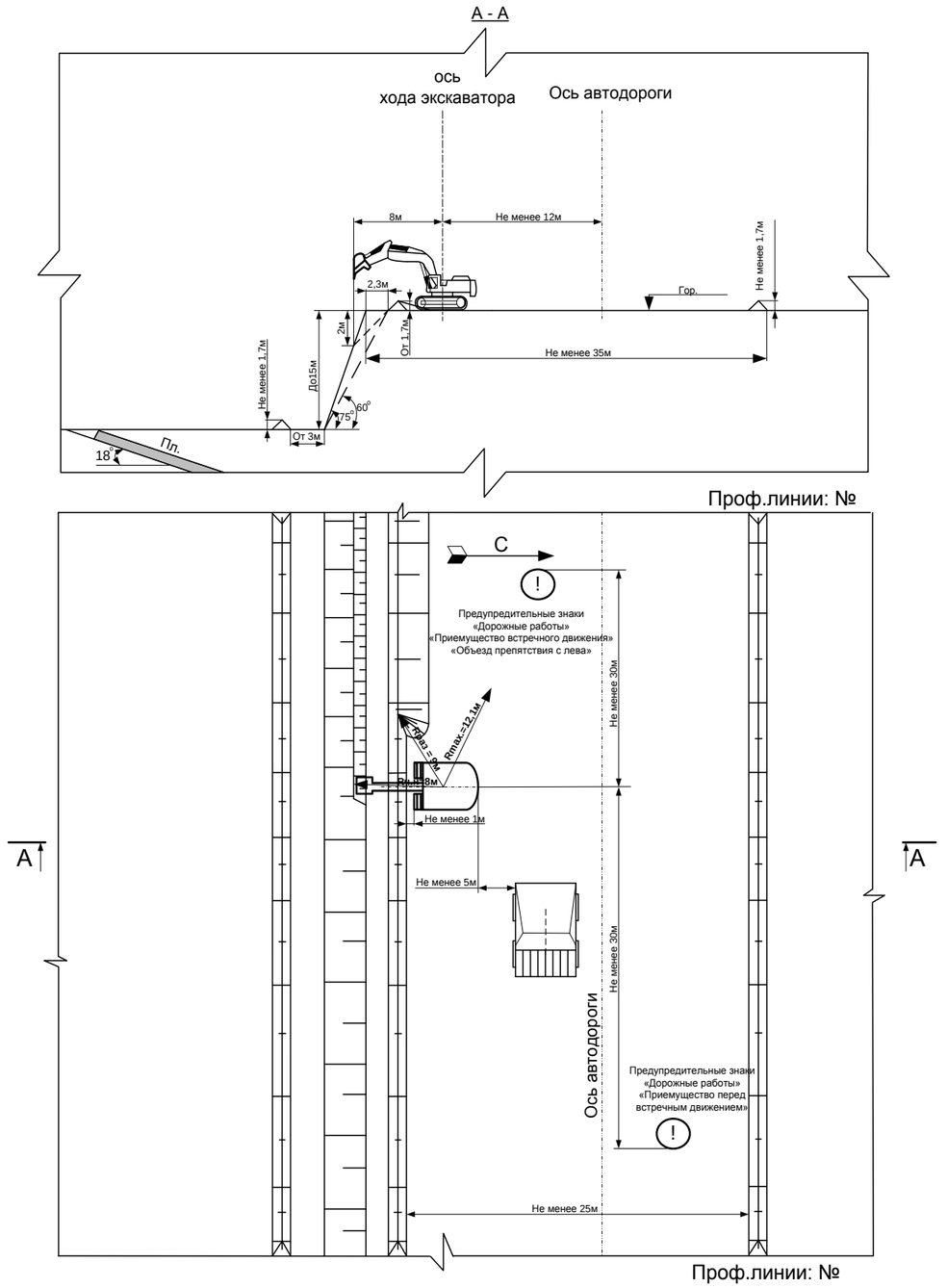
2. УСЛОВИЯ ВЕДЕНИЯ ГОРНЫХ РАБОТ

2.1. Высота уступа (яруса), м _____ до 15_____
2.2. Ширина заходки, м _____до 8_____
2.3. Ширина рабочей площадки, м ____от 35_____ _____
2.4. Угол откоса уступа (яруса), град._____75_____
2.5. Категория породы (угля)_____ 3,4_____
2.6. Расположение забоя относительно напластования породы __по простиранию, вкрест простирания.
2.7. Содержание рабочих площадок ковшом эк-ра, бульдозером после полной остановки и подачи сигнала машинистом экскаватора
2.8. Заоткоска уступа ковшом эк-ра.
2.9. Дополнительные показатели в тёмное время суток забой освещается прожекторами экскаватора__

3. ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТ

1. Работа экскаватора организуется в 2 смены по 11.5ч, с перерывом на обед 0.5ч.

4. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

1. Производительность суточная: 4320 $м^3$
2. Оперативное время на цикл экскавации: 25,4 с

5. ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ