ВИСНОВКИ

*Змін*

Лист

№ докум.

*Підпис*

Дата

Лист

ОЗ-11.2403.85.15

Розроб.

*Литвинчук Д.О.*

Перевір.

*Тверда О.Я.*

Реценз.

Н. Контр.

Затверд.

Висновки

Літ.

Листів

ІЕЕ, гр. ОЗ-11

1.Проаналізовано діяльність відкритого акціонерного товариства «Коростенський щебзавод». Виявлено значні викиди пилу в атмосферне повітря при роботі щокової дробарки СМД-118.

2. Встановлено, що концентрація пилу неорганічного, який містить двоокис кремнію у %: 70-20 не перевищує ГДК.

3. Розглянуто та описано сучасні установки для подрібнення гірничої маси.

4. Обґрунтовано, що використання конусної дробарки Nordberg HP 800 для подрібнення гірничої маси найбільш ефективне з поміж інших варіантів.

5. Розраховано, що після впровадження запропонованих заходів обсяг пилу неорганічного, який містить двоокис кремнію у %: 70-20 значно зменшиться, а саме на 3,6 т/рік.

6. Реконструкція ВАТ «НДМЗ» забезпечила чистий еколого-економічного річний ефект, розмір якого становить 1948708 грн. Термін окупності 2 роки і 7 місяців.