Отход БДО 22121111205

вскрышная порода при добыче железных руд открытым способом

Публикация РПН от 30.07.2026 10:24

Происхождение и условия образования

Класс опасности отхода: 5

Производство / деятельность: Добыча полезных ископаемых (железных руд) открытым способом

Исходная продукция: Отдельное значение в БДО не указано.

Процесс образования: Выемка вскрышных пород из карьеров

Физическая форма БДО: твердое (20)

Состав отхода по БДО

Состав: Кремний – 23,75-37,87%; Алюминий оксид – 5,13-9,5%; Железа оксид – 2,54-4,44%; Кальция оксид – 13,2-22,74%; Магния оксид – 11,00-15,5%; Калия оксид – 1,80-3,45%; Массовая доля влаги (влажность) – 18,97-26,96%.

Примечание о составе: Состав вскрышной породы может быть представлен соединениями железа, алюминия, магния, кальция, титана, марганца, кремния. Состав отходов может быть представлен условно в форме оксидов. Может содержать незначительное количество следующий компонентов: титана диоксид, натрия оксид, марганца оксид, фосфора оксид, серы оксид

Основание сведений

Документ: Приказ Росприроднадзора от 16.05.2022 № 222

Основание класса опасности: «Э» — Экспериментальный метод: биотестирование водной вытяжки и определение безопасной для гидробионтов кратности её разведения (критерий 2).

Отметка показывает основание записи БДО и помогает понять, какие расчёты или исследования учтены. Она сама по себе не требует повторять их для каждого владельца отхода.

При установлении класса опасности применяют действующий приказ № 158. Если расчёт даёт V класс, пункт 17 предусматривает проверку по критерию 2; при расхождении класс устанавливают по результату этого критерия.

Приказ Минприроды России от 31.03.2025 № 158

Сведения представлены для вида отхода. При выборе кода сопоставляют происхождение, условия образования, состав и физическую форму конкретного отхода. Числовое совпадение само по себе не подтверждает его классификацию.

Открыть карточку БДО 22121111205