

Изобретение относится к черной металлургии и может быть использовано при сухой очистке доменного (колошникового) газа от пыли. Система сухой очистки доменного газа обеспечивает уменьшение энергозатрат доменного газа и наибольшее использование энергии доменного газа, и увеличение ресурса работы рукавных фильтров, не уменьшая при этом уровень очистки доменного газа. Указанная система является также надежной в работе. В системе сухой очистки доменного газа использованы рукавные фильтры с меньшей материалоемкостью и себестоимостью.