

В способе эксплуатации добывающего агрегата вдоль очистного забоя в шахте измеряют концентрацию газа и в зависимости от результата измерения выдают предупредительный сигнал. При этом дополнительно определяют количество добытого угля и в случае недостаточной корреляции между количеством добытого угля и концентрацией газа формируют предупредительный сигнал.