

INNOLevel LOT – измерение уровня мела



Постановка задачи

ООО «Полигон-Сервис» (Завод Kreider), Белгородская область, нуждалось в достоверном методе измерения мелкодисперсного гидрофобного мела. Установленные при пуске завода радарные уровнемеры в среде повышенной запыленности работали не корректно и в последствии были выведены из эксплуатации. Данные о текущем уровне мела в 4-х силосах необходимы для планирования производства и отгрузок.



Решение

Не смотря на повышенную склонность мела к налипанию и сильнейшую запыленность в силосах, электромеханический уровнемер INNOLevel LOT отлично справился с решением данной задачи. Показания прибора не реагируют на запыленность, а встроенная система очистки ленты без проблем справляется с налипающим в процессе измерения мелом. На каждый из четырех силосов установлено по уровнемеру, данные с которых поступают на пост оператора.