



INNOLevel LOT, INNOLevel Vibro- полимерный гранулят.



Постановка задачи

Наш заказчик, ЗАО Солнечногорский завод «Европласт», искал решение по оснащению силосов хранения полимерного гранулята уровнемерами и предельными выключателями уровня (верхний и нижний). Также требовалась визуализация процесса измерения уровня.

Решение

Данная задача была решена посредством установки электро-механических уровнемеров серии INNOLevel LOT и вибрационных предельных выключателей уровня INNOLevel Vibro. Все датчики имеют нижний температурный предел -40 С и установлены на уличных силосах. Сигнал от датчика поступает в шкаф питания и обработки сигнала, откуда передается на компьютер оператора. Программное обеспечение «Силос-Мастер», разработанное и установленное специалистами компании «Промситех», позволяет осуществить мониторинг уровня заполнения в режиме реального времени.

