

## Каталог решений по автоматизации

### Зерноперерабатывающая промышленность:

- автоматизация процессов транспортировки, переработки и хранения зернового и мучнистого сырья;
- автоматизация комбикормовых производств;
- дозирование и смесеприготовление;
- автоматизация мукомольных производств;
- автоматизация складов БХМ, хлебозаводов;
- автоматизация складского и весового хозяйства;
- автоматизация оперативного учёта движения сырья и готовой продукции;

### Производство минеральных удобрений и туковых смесей:

- автоматизация основных технологических процессов производства минеральных удобрений;
- автоматизация энергетического хозяйства и вспомогательных производств;
- автоматизация оперативного учёта движения сырья и готовой продукции;

### Стекольная промышленность:

- автоматизация составных цехов стекольных производств;
- дозирование и смесеприготовление основных компонентов шихты;
- автоматизация систем транспортировки и загрузки стекловаренных печей;
- автоматизация управления тепловыми, электрическими и гидравлическими режимами стекловаренных печей;

### Производство сухих строительных смесей:

- установки по производству сухих строительных смесей «под ключ»;
- автоматизация дозирования и смесеприготовления;
- автоматизация процессов сушки песка;
- автоматизация оперативного учёта движения сырья и готовой продукции;

### Производство бетона:

- изготовление и поставка РБУ «под ключ»;
- автоматизация бетоносмесительных участков заводов железобетонных изделий;
- автоматизация оперативного учёта движения сырья и готовой продукции;

## Металлургия и горнорудное производство:

- автоматизация технологических процессов поточной - транспортной системы горно-обогатительных комбинатов;
- взвешивание и смесеприготовление, получение концентрата с заданными физико-химическими показателями;
- автоматизация процессов дозирования шихты в весовых коронках доменного производства;
- управление тепловыми, электрическими и гидравлическими процессами доменных печей;
- автоматизация оперативного учёта движения сырья и готовой продукции;