

ИНЖЕНЕРИНГОВА ДЕЙНОСТ

Конкретните системи за автоматизация внедрени в експлоатация от ВЕКТОР 1 ООД са:

1. Металургия:

- система за управление на производството на цинков сулфат
- система за управление работата на обезпрашителни филтри
- система за управление на складиране и дистрибуция на сярна киселина
- система за управление на машина за измиване на отливки
- система за контрол на нива и температури в инсталация за омекотена вода

2. Производство на ел. енергия:

- системи за контрол нивото на водата
- системи за контрол на температурите на медта, желязото и въздуха в различните части на турбината на ВЕЦ
- система за контрол на оборотите на турбината на ВЕЦ
- система за контрол на нивото на масла и горива в цистерни от складово стопанство

3. Текстилна промишленост:

- система за управление на сушилни
- система за управление на машина за прежда
- система за контрол на нивата на течности при апретура

4. Хранително-вкусова промишленост:

- системи за управление на изпичане на тестени изделия
- системи за управление на втасални камери
- системи за управление на пакетиращи и дозиращи машини за мандри
- системи за управление на сушенето на трайни и деликатесни колбаси
- системи за управление на сушенето на макарони
- системи за управление на сушенето на билки и зеленчуци

5. Консервна промишленост:

- системи за управление на автоклави
- системи за контрол и регистрация на параметрите на автоклави

6. Химическа и фармацевтична промишлености:

- системи за управление на топлинни процеси при производство на торове
- системи за контрол на ниво на течности при производство на торове
- система за управление на процеса на производство на физиологични разтвори

7. Производство на строителни материали:

- системи за управление на технологична линия за глинопреработка и формоване
- системи за управление на сушенето на тухли и керемиди
- системи за управление на изпичането на тухли и керемиди
- системи за управление на нареждане и пакетиране на тухли и керемиди
- системи за централизиран контрол и управление на комплексни технологични линии за производство на тухли и керемиди
- системи за управление на топлинни процеси при производство на цимент
- управление работата на обезпрашителни филтри при производство на калциев карбид