



Ваш надійний помічник

Інженер електронік, 25000 грн.

📍 Біла Церква, 🕒 22 лютого 2024

Компанія: [ТОВ Білпромрукав](https://jobs.ua/company/id/1626076) (https://jobs.ua/company/id/1626076) ([Всі вакансії](#))

Рубрики: [Виробництво](#)

Побажання до співробітника

Освіта: повна вища
Досвід роботи: від п'яти років
Графік роботи: повний робочий день

Опис вакансії

Вимоги до кандидата:

Необхідно займатися проектуванням та доведенням до кінцевого результату як нового, так і реконструкції промислового обладнання на базі мікроконтролерів фірми Microchip та контролерів фірми DELTA. Для проектування та виготовлення друкованих плат використовуємо програму P-CAD. При використанні мікроконтролерів пишемо програми мовами Assembly і Basic. Попереднє налагодження здійснюється за допомогою програми Proteus.

На базі мікроконтролерів на заводі встановлено лабораторне обладнання:

- ареометри;
- стенди розривні для ниток та гумових зразків;
- стенди розривні гідравлічні для гумових та пластикових рукавів;

На базі мікроконтролерів виробниче обладнання:

- Парогенератори. Робочий тиск 0,8 МПа;
- Верстати для перемотування ниток;
- Верстати для збору гумових шлангів у бухти з груд;
- Верстати для пакування бухт шлангів стрічкою стрейч вертикальні;
- Привід для керування електродвигунами постійного струму без рекуперації.

*Максимальна потужність електродвигунів 500 кВт.

Під час виконання цих робіт використовуються:

- оптичні датчики як дискретні, так і аналогові;
- індуктивні датчики;
- енкодери інкрементальні;

- тензодатчики;
- датчики Холла;
- датчики тиску 4-20мА;
- електродвигуни асинхронні;

На базі контролерів фірми DELTA:

- Каландрова лінія;
- Парогенератори. Робочий тиск 0,8 МПа;
- Верстати для перемотування ниток;
- Верстати для збору пластикових шлангів у бухти безпосередньо з лінії;
- Верстати для пакування бухт шлангів стрічкою стрейч горизонтальні;
- Управління каландровою лінією;
- Лінія ротаційного вулканізуючого пресу. Для розігріву використовується олія;
- Лінія з випуску дорнового шланга;
- Змішувач вентеляторного типу, для виготовлення пластикової гранули;

Обов'язки кандидата: ремонт та реконструкція промислового обладнання на базі мікроконтролерів фірми Microchip.

ОБОВ'ЯЗКОВО: рекомендація та відкликання з попереднього місця роботи.

Випробувальний термін три місяці.

Контактна інформація

Телефон: +38 (067) 501-36-21
Контактна особа: Сергій Колданов
Адреса: Таращанська, 197