

Лабораторна робота №2

Тема: Робототехнічні комплекси АСУ

Мета: Набути навичок з визначення завдань ПТК СА обраного об'єкту автоматизації, які можливо виконувати за допомогою роботизованих комплексів.

Завдання

Використовуючи пошук та аналіз інформації в доступних джерелах (література, Internet-ресурси та інш.), виконати огляд існуючих РТК або мехатронних систем, які можуть використовуватись для підвищення ефективності управління обраним технологічним процесом або об'єктом автоматизації.

Вимоги до звіту

Лабораторну роботу оформлюють на аркушах формату А4 (210x297 мм) машинним (за допомогою комп'ютерної техніки) способом на одному боці аркуша білого паперу з розрахунку не більше 40 рядків на сторінці (міжрядковий 1,5 інтервал) за умови рівномірного його заповнення та висотою літер і цифр, що відповідає шрифту 14пт, Times New Roman.

Текст лабораторної роботи слід друкувати, додержуючись таких розмірів полей: верхнє, лівє і нижнє - не менше 20 мм, правє - не менше 10 мм.

Звіт з лабораторної роботи у вигляді файлів у форматі pdf завантажується на сайт системи Moodle ЗНУ у відповідну секцію.