

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-20.05/05.01/ 131.00.1/ Б/ВК11.2-2022
	Екземпляр № 1	Арк 1 / 1

КОНТРОЛЬНА РОБОТА
з навчальної дисципліни
«АВТОМАТИЗАЦІЯ В МАШИНОБУДУВАННІ»

Варіант 4

№ з/п	Текст завдання	Варіанти відповідей
4.	Механізація всіх рухів, необхідних для виконання виробничого процесу (головного руху та допоміжних, транспортних) називається	А. частковою механізацією; Б. механізацією складання; В. комплексною механізацією; Г. частковою автоматизацією; Д. немає правильної відповіді.
16.	Цех, на якому технологічні процеси основного виробництва реалізуються за допомогою автоматів, автоматичних ліній і інших засобів автоматизації, а допоміжні роботи і процеси; прибирання приміщень і територій; підготовку і управління виробництвом виконують працівники різних служб за допомогою машин і механізмів з елементами автоматизації робіт, називається	А. автоматичною лінією; Б. комплексно-механізованим цехом; В. комплексно-автоматизованим цехом; Г. автоматизованим цехом; Д. немає правильної відповіді.
28.	По ступеню участі людини автоматичні робочі машини можуть бути поділені на	А. циклічні автоматичні машини і системи машин; Б. рефлекторні автоматичні машини і системи машин; В. самонастроюванні автоматичні машини і системи машин; Г. машини безперервної дії. Д. немає правильної відповіді. Вкажіть невірну відповідь.
40.	Системи управління, що є комбінацією централізованих і децентралізованих систем (єдина програма, але і можливість автономного управління окремими циклами) називаються	А. централізованими; Б. децентралізованими; В. комбінованими; Г. місцевими; Д. немає правильної відповіді.
52.	До задач програмного управління відносяться	А. керування переміщенням виконавчих органів; Б. створення нових окремих

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-20.05/05.01/ 131.00.1/ Б/ВК11.2-2022
	Екземпляр № 1	Арк 1 / 2

		алгоритмів (діагностика інструмента, оптимізація режимів різання та інше); В. вмикання і перемикання приводів; Г. синхронізувати виконання окремих циклів роботи механізмів; Д. збір, переробка інформації про протікання технологічного процесу і його коректування. Вкажіть невірну відповідь.
64.	Яка задача ЧПУ підтримується тільки пристроєм ЧПУ з можливостями ПЕОМ?	А. геометрична; Б. логічна; В. технологічна; Г. термінальна; Д. немає правильної відповіді.
76.	По характеру створених сигналів датчики поділяють на:	А. механічні; Б. електричні; В. силові; Г. пневматичні; Д. гідравлічні. Вкажіть невірну відповідь.
88.	Пристрій, що встановлюється на вході регульованого об'єкта для виведення діяння на вихідну (регульовану) величину, називається	А. датчиком; Б. задавальним елементом; В. обчислювальним пристроєм; Г. виконавчим елементом; Д. підсилювачем.
100.	До транспортних механізмів автоматичних ліній з жорстким зв'язком відносяться:	А. стрічковий транспортер; Б. поворотний стіл; В. кантувач; Г. перевантажувач; Д. кроковий транспортер; Вкажіть невірну відповідь.
112.	В конструкції роботів застосовують датчики	А. технічні; Б. локаційні; В. телевізійні; Г. оптичні. Д. контактні. Вкажіть невірну відповідь.