

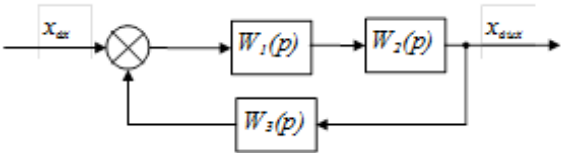
Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-20.05/05.01/ 131.00.1/ Б/ВК11.2-2022
	Екземпляр № 1	Арк 1 / 1

КОНТРОЛЬНА РОБОТА
з навчальної дисципліни
«АВТОМАТИЗАЦІЯ В МАШИНОБУДУВАННІ»

Варіант 2

№ з/п	Текст завдання	Варіанти відповідей
2.	Напрямок у розвитку виробництва, який характеризується звільненням людини не тільки від фізичної праці, але і від оперативного керування механізмами, що забезпечують виробничий процес, називається	А. механізацією; Б. автоматизацією; В. поточним виробництвом; Г. частковою автоматизацією; Д. немає правильної відповіді.
14.	Виробнича дільниця, на якій 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-механізованою дільницею; В. комплексно-автоматизованою дільницею; Г. автоматизованою дільницею; Д. немає правильної відповіді.
26.	Технологічні процеси, що відбуваються на машинах роторного типу, які характеризуються безперервним переміщенням виробів під час обробки (складання) відносяться до	А. 1 класу – на машинах дискретної дії; Б. 2 класу – на машинах безперервної дії; В. 3 класу – на машинах умовно безперервної дії; Г. 4 класу – на машинах умовно дискретної дії; Д. немає правильної відповіді.
38.	Різновидом яких систем управління є системи управління від розподільчого валу?	А. шляхового управління; Б. системи управління від копіїв; В. кулачкових систем; Г. релейні системи; Д. немає правильної відповіді.
50.	До задач програмного управління відносяться	А. керування переміщенням виконавчих органів;

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

		<p>Б. керування положенням виконавчих органів; В. вмикання і перемикання приводів; Г. створення нових окремих алгоритмів (діагностика інструмента, оптимізація режимів різання та інше). Д. синхронізація виконання окремих циклів роботи механізмів. Вкажіть невірну відповідь.</p>
62.	Сукупність пристроїв, що виконують автоматичне підтримання заданого параметра, який прямо або опосередковано визначає технологічний процес на встановленому рівні або змінюючи його за заданим законом називаються	<p>А. об'єктами управління; Б. системою управління; В. системою автоматичного регулювання; Г. інформаційною системою; Д. немає правильної відповіді.</p>
74.	<p>На рисунку показана схема з'єднань ланок системи автоматичного керування (САК).</p>  <p>Визначити передаточну функцію САК.</p>	<p>А. $W(p) = W_1(p) + W_2(p) + W_3(p)$; Б. $W(p) = W_1(p) \cdot W_2(p) \cdot W_3(p)$; В. $W(p) = \frac{W_1(p) \cdot W_2(p)}{1 \pm W_1(p) \cdot W_2(p) \cdot W_3(p)}$; Г. $W(p) = W_1(p) + W_2(p) \cdot W_3(p)$; Д. немає правильної відповіді.</p>
86.	Пристрій, який реалізує потрібні математичні операції з сигналами від найпростіших до складних алгоритмів, називається	<p>А. датчиком; Б. задавальним елементом; В. обчислювальним пристроєм; Г. стабілізуючим елементом; Д. підсилювачем.</p>
98.	На лінії з жорстким зв'язком підготовку і виконання робочих ходів (виконують різні функції: транспортування, затискування, фіксації або поворот оброблювальної заготовки, видалення відходів, стружки) забезпечують:	<p>А. цільові механізми робочих ходів; Б. цільові механізми холостих ходів; В. спеціальні пристосування; Г. цільові механізми керування. Д. немає вірної відповіді.</p>
110.	Програма робота задається:	А. панеллю зі штекерним

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
	<i>Екземпляр № 1</i>	

		набором; Б. на перфострічці; В. на магнітній стрічці; Г. розподільчими валами. Д. на магнітному барабані. Вкажіть невірну відповідь.
--	--	---