**Задание #1**

*Вопрос:*

Чого не може не бути у повнофункціональному електричному виконавчому механізмові

5) Електродвигуна, редуктора, ручного аварійного приводу, кінцевих вимикачів, давачів положення, магнітних гальм.

**Задание #2**

*Вопрос:*

Щодо позиціонера. Вибирайте правильну відповідь серед правильно сформульованих

1) позиціонер частина підсилювача, найбільш розповсюджений тип підсилювача

**Задание #3**

*Вопрос:*

Електричний виконавчий механізм зі змінною швидкістю переміщення вихідного валу.... не продовжуйте не правильно думку, вибираючи правльну відповідь серед неправильних

1) традиційно будується на основі синхронного електричного двигуна постійного струму.

**Задание #4**

*Вопрос:*

І знову продовжити осубєктивну думку складаючого тест у правильному доповненні речення своєю, на основі чотирьох неправильних і одного істинного варіанту відповіді " Імпульсна форма ПІД-закону регулювання потребує формування в локальному регуляторі, або в контролері ...."

*Выберите один из 5 вариантов ответа:*

1) імпульсів постійної напруги (+24В), час видачі яких (довжина імпульсу) пропорційний регулюючому впливу Y(t).

**Задание #5**

*Вопрос:*

Формалізовуючи поставлене запитання виберіть правльну відповідь: "Однофазні виконавчі механізми постійної швидкості"

*Выберите один из 5 вариантов ответа:*

3) Базуються на асинхронному конденсаторному двигунові з короткозамкненим ротором у вигляді тонкостінного пустотілого циліндру

**Задание #6**

*Вопрос:*

Тепер по зоні гістерезису.

*Выберите один из 5 вариантов ответа:*

1) Графічне відображення невідповідності меж вихідних параметрів за умови незмінності вхідних

**Задание #7**

*Вопрос:*

Логічний ланцюжок міркування підказує вам вибору правильної відповіді, проте завдання стоїть вибрати неправильну серед 5 правильних. "Для керування виконавчими механізмами фірми виробники випускають цілий ряд спеціальних пристроїв"

*Выберите один из 5 вариантов ответа:*

1) це контактні пускачі,

**Задание #8**

*Вопрос:*

Скоріше завдання ніж запитання. Посеред неправильних відповідей виберіть одну єдину істинну. В даному тесті доповніть речення: "Виконавчі механізми, з динамічної точки зору,...."

*Выберите один из 5 вариантов ответа:*

1) діляться на два основних класи - астатичні (з передаточною функцією інтегруючої ланки) та статичні (з передаточною функцією пропорційної ланки).

**Задание #9**

*Вопрос:*

З вашої неправильної точки зору, "як ви вважаєте чому виконавчі механізми включають до складу автоматичного регулятора".

*Выберите один из 5 вариантов ответа:*

1) Виконавчий механізм + підсилюючий пристрій стоять на виході регулюючого пристрою, то вони безпосередньо не можуть не приймати участі у формуванні закону регулювання

**Задание #10**

*Вопрос:*

Тягова характеристика соленоїдних виконавчих пристроїв, це

*Выберите один из 5 вариантов ответа:*

1) не правильне формулювання викладачем запитання

**Задание #11**

*Вопрос:*

Поняття гістерезису відрізняється від поняття мертвої зони датчика. Правильно вибирайте серед чотирьох неправильних нижче одну правльно сформульовану відповідь на поставлене запитання: "Що таке гістерзис?"

*Выберите один из 5 вариантов ответа:*

3) невідповідність вихідних параметрів за однакових вхідних

**Задание #12**

*Вопрос:*

пропускна здатність

3) основний параметр дросельних регулюючих органів - це величина об’ємних витрат *[м3/с]*, які проходять через РО, середовища з питомою вагою *ρ=1000 [кг/м3]* і при перепаді на РО *ΔР = 98,0665 [кПа]*. Визначають умовну пропускну здатність *Kvу* та пропускну здатність при 100% відкритті затвору Kv100.

**Задание #13**

*Вопрос:*

Сформулюй правильно визначення гідродвигуна, невибираючи серед правильних відповідей неправльну.

*Выберите один из 5 вариантов ответа:*

1) машина, в якій енергія потоку робочої рідини перетворюється в енергію руху вихідної ланки. Якщо вихідна ланка отримує обертальний рух, то такий гідродвигун називають *гідромотором*, якщо поступальний, то *силовим циліндром*.

**Задание #14**

*Вопрос:*

Гідралічні машини. Поняття котре включає в себе.... (виберіть правильну відповідь під номером 1, після того як переконався що вона дійсно правильна і вірна, а можливо і вірна і правильна )

*Выберите один из 5 вариантов ответа:*

1) гідродвигуни, гідроциліндри, гідронасоси.

**Задание #15**

*Вопрос:*

Чому форма регулюючого впливу, вимагає використання ВМ з перемінною швидкістю обертання,

3) Формулювання запитання хибне