**ЗАВДАННЯ ДЛЯ САМОСТІЙНОЇ ПРАКТИЧНОЇ РОБОТИ**

Завдання 1. Знайти відповідність між поняттями

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Класифікація інформації | |
| 1. Теоретична | А. інформація, що зберігає актуальність протягом тривалих періодів (10-15 років): довготривалі плани і прогнози, дані про повільно змінювані об’єкти, проектно-конструкторська документація |
| 2. Стратегічна | Б. інформація з періодом актуальності 2-3 роки і менше |
| 3. Тактична | В. інформація, що актуальна в межах одного циклу оперативного управління |
| 4. Оперативна | Г. результати фундаментальних чи прикладних наукових досліджень в різних областях, які широко використовуються у виробництві та управліннні |
| 2. Загальнологічні методи | |
| 1. Аналіз | А. метод наукового пізнання, котрий передбачає зєднання окремих сторін, елементів, властивостей, зв’язків досліджуваного об’єкта та його вивчення як єдиного цілого |
| 2. Синтез | Б. перехід від часткового до загального, коли на підставі знання про частину робиться висновок про об’єкт загалом |
| 3. Індукція | В. процес, в якому висновок щодо якогось елементу робиться на підставі знання загальних властивостей усієї множини |
| 4. Дедукція | Г. метод наукового пізнання, який дає змогу поділяти об’єкт дослідження на складові елементи і частини з метою вивчення його структури, окремих ознак, властивостей, внутрішніх зв’язків, відносин |
| 3. Методи емпіричного дослідження | |
| 1. Спостереження | А. це процес встановлення подібності або відмінності предметів та явищ дійсності, а також знаходження загального, властивого двом або кільком об’єктам |
| 2. Порівняння | Б. це визначення числового значення певної величини за допомогою одиниць виміру, система фіксації та реєстрації кількісних характеристик досліджуваного об’єкта |
| 3. Вимірювання | В. це метод емпіричного дослідження, що базується на активному і цілеспрямованому впливі на об’єкт пізнання шляхом створення контрольованих і керованих штучних умов або використання природних умов, необхідних для виявлення відповідних властивостей і зв’язків |
| 4. Експеремент | Г. це систематичне, цілеспрямоване, активне вивчення об’єкта дослідження, котрий перебуває в природному стані або в умовах наукового есперементу з метою отримання первинних даних як сукупності емпіричних тверджень |
| 4. | |
| 1. Наукова ідея | А. філософська категорія, що відображає істотні, загальні, стійкі повторювані об’єктивні внутрішні зв’язки в природі, суспільстві і мислені |
| 2. Гіпотеза | Б. найбільш висока форма узагальнення і систематизації знань, що дає цілісне уявлення про закономірності та суттєві зв’язки дійсності |
| 3. Закон | В. наукове припущення, висунуте для пояснення будь-яких явищ, процесів або причин, які зумовлюють даний наслідок |
| 4. Теорія | Г. форма відображення у мисленні нового розуміння об’єктивної реальності |