

ТЕСТОВІ ПИТАННЯ ДО ТЕМИ №6

1. Яка головна мета оцінки економічної ефективності цифрових рішень в охороні праці?

- a) Збільшення кількості документів
 - b) Порівняння витрат і вигод
 - c) Підвищення бюрократії
 - d) Створення рекламних кампаній
-

2. Який методичний підхід базується на порівнянні витрат і вигод у грошовому вираженні?

- a) Соціально-економічний
 - b) Традиційний фінансовий
 - c) Капіталізація ризиків
 - d) Метод бенчмаркінгу
-

3. У чому суть методу прирощених витрат і вигод?

- a) Визначення додаткових ефектів від цифровізації
 - b) Облік лише капітальних витрат
 - c) Розрахунок амортизації обладнання
 - d) Аналіз зарплати персоналу
-

4. Що таке капіталізація ризиків?

- a) Переведення ризиків у грошовий вимір
 - b) Облік витрат на зарплату
 - c) Випуск цінних паперів
 - d) Оптимізація виробничих процесів
-

5. Які вигоди належать до прямих?

- a) Зростання іміджу компанії
 - b) Зниження страхових виплат
 - c) Лояльність працівників
 - d) Позитивна репутація
-

6. Що є прикладом непрямой вигоди від цифровізації?

- a) Скорочення простоїв обладнання
 - b) Підвищення продуктивності праці
 - c) Зменшення виплат по страховці
 - d) Зниження витрат на ЗІЗ
-

7. Що відноситься до капітальних витрат?

- a) Придбання датчиків та ліцензійного ПЗ
 - b) Щорічна підписка на хмарний сервіс
 - c) Навчання персоналу
 - d) Підготовка звітів
-

8. Що відноситься до операційних витрат?

- a) Закупівля серверів
 - b) Калібровка датчиків і технічна підтримка
 - c) Сертифікація ISO 45001
 - d) Початкові інвестиції
-

9. Які витрати включають підготовку персоналу до роботи з цифровими системами?

- a) Навчальні
 - b) Операційні
 - c) Капітальні
 - d) Аудиторські
-

10. Що показує показник ROI?

- a) Рівень небезпеки
 - b) Рентабельність інвестицій
 - c) Продуктивність праці
 - d) Суму витрат
-

11. Якщо $ROI > 0$, це означає:

- a) Проєкт збитковий
- b) Проєкт економічно доцільний

- c) Проект беззбитковий, але без вигоди
 - d) Проект підлягає закриттю
-

12. Що означає показник NPV?

- a) Чиста приведена вартість
 - b) Середня продуктивність праці
 - c) Показник шуму у виробництві
 - d) Вартість амортизації
-

13. При $NPV < 0$ інвестиція є:

- a) Вигідною
 - b) Невигідною
 - c) Безризиковою
 - d) Автоматично сертифікованою
-

14. Який показник відображає внутрішню норму рентабельності інвестицій?

- a) IRR
 - b) ROI
 - c) NPV
 - d) EBITDA
-

15. Який метод визначає час, за який інвестиції повністю окупляться?

- a) ROI
 - b) Payback Period
 - c) IRR
 - d) NPV
-

16. Яка формула використовується для оцінки очікуваних збитків у методі капіталізації ризиків?

- a) $ER = P \times CER = P \times CER = P \times C$
- b) $ROI = \frac{\text{Вигоди}}{\text{Витрати}}$

- c) $NPV = CF - I_0$
d) $IRR = ROI \times NPV$

17. Який приклад демонструє прямі вигоди від цифровізації?

- a) Підвищення іміджу підприємства
- b) Зниження витрат на страхові виплати
- c) Зростання мотивації персоналу
- d) Зменшення плинності кадрів

18. Який приклад відноситься до непрямих вигод?

- a) Скорочення простоїв обладнання
- b) Зниження витрат на компенсації
- c) Збільшення продуктивності праці
- d) Зменшення витрат на датчики

19. Як цифрові системи охорони праці впливають на конкурентоспроможність?

- a) Зменшують можливості для міжнародної співпраці
- b) Підвищують довіру інвесторів та партнерів
- c) Погіршують імідж компанії
- d) Збільшують плинність кадрів

20. Чому цифровізація охорони праці є важливим елементом ESG-стратегії?

- a) Тому що знижує витрати на рекламу
- b) Тому що сприяє соціальній відповідальності та сталому розвитку
- c) Тому що замінює бухгалтерський облік
- d) Тому що усуває потребу у навчанні персоналу