

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.04- 05.02/2/121.00.1/Б/ВК1 -2021
	Екземпляр № 1	Арк __ / 1

**ПЕРЕЛІК ПИТАНЬ ДО ЗАЛІКУ**  
з навчальної дисципліни  
«Основи бізнес-аналізу»

для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр»  
спеціальності 121 “Інженерія програмного забезпечення”  
освітньо-професійна програма «Інженерія програмного забезпечення»  
факультет        бізнесу та сфери обслуговування         
(назва факультету)  
кафедра        інформаційних систем в управлінні та обліку  
(назва кафедри)

Схвалено на засіданні кафедри  
інформаційних систем в  
управлінні та обліку         
(назва кафедри)

28 серпня 2021 р.,  
протокол № 8

Завідувач кафедри  
       Сергій ЛЕГЕНЧУК

Розробник: д.е.н., проф., професор кафедри інформаційних систем в управлінні  
та обліку Ірина ЗАМУЛА  
(науковий ступінь, посада, ПРИЗВИЩЕ, власне ім'я)

Житомир  
2021

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.04- 05.02/2/121.00.1/Б/ВК1 -2021
	Екземпляр № 1	Арк ___ / 2

№ з/п	Питання
1	Відношення частини до цілого в межах однієї сукупності – це відносний показник?
2	Співвідношення частин цілого між собою характеризують?
3	Як визначається тривалість одного обороту оборотних активів?
4	Прискорення оборотності оборотних засобів призводить до?
5	Вид порівняльного аналізу, при якому порівняння проводиться за одним або декількома показниками одного або декількох об'єктів за одним показником, називається?
6	Спосіб дослідження причинних зв'язків, за яким дослідження проводиться від окремого до загального, від вивчення окремих факторів до узагальнень, від причин до результатів – це метод?
7	На зниження матеріаломісткості впливають такі фактори?
8	Абсолютне відхилення значень визначається?
9	Показник, що характеризується кількістю днів, протягом яких виробничі запаси проходять усі стадії одного кругообігу?
10	Адитивний взаємозв'язок між факторами можна представити у вигляді такого рівняння?
11	Який показник рентабельності показує скільки отримано валового прибутку з 1 грн. понесених витрат на виробництво продукції?
12	Які фактори необхідно проаналізувати при оцінці забезпечення підприємства матеріальними ресурсами?
13	Якщо потрібно вивчити співвідношення двох груп взаємопов'язаних економічних показників, підсумки яких мають бути однаковими, застосовують?
14	Валовий прибуток – це?
15	Вид порівняльного аналізу, що застосовується при порівнянні показників за ряд періодів (років) та визначення основної тенденції динаміки показника, називається?
16	Вид порівняльного аналізу, який використовується при вивченні структури економічних явищ та процесів, а також вплив факторів на рівень результативних показників шляхом порівняння їх величини до та після виміру впливу відповідного фактора?
17	Вид порівняльного аналізу, який використовується для визначення абсолютних і відносних відхилень фактичного рівня досліджуваних показників від рівня, взятого за базу порівняння?
18	Вид порівняльного аналізу, який проводиться зіставлення результатів

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.04- 05.02/2/121.00.1/Б/ВК1 -2021
	Екземпляр № 1	Арк __ / 3

	діяльності декількох суб'єктів господарювання за широким набором показників; може використовуватися для визначення рейтингу кожного підприємства в сукупності підприємств?
19	Метод синтезу означає?
20	Відношення суми зносу до первісної вартості основних засобів – це коефіцієнт?
21	Показник, що характеризує вихід продукції з кожної гривні витрачених матеріальних ресурсів і розраховується як співвідношення чистого доходу до суми матеріальних витрат – це?
22	Показник, що характеризує ефективність використання оборотних активів:
23	Узагальнюючий вартісний показник, який визначається як співвідношення суми матеріальних витрат до вартості виготовленої продукції і показує, скільки матеріальних витрат припадає на кожну гривню виготовленої продукції – це?
24	Визначення відповідності стану економічної системи її цільовим параметрам функціонування та потенційним можливостям – це яка функція аналізу?
25	Оціночна функція аналізу – це:
26	Показник, який розраховується як відношення середньорічної вартості основних засобів до обсягу виробництва – це?
27	Показник, який розраховується як відношення середньорічної вартості основних засобів до середньоспискової чисельності робітників?
28	Діагностична функція аналізу – це:
29	Показник, який розраховується як відношення обсягу виробництва до середньорічної вартості основних засобів?
30	Принцип ефективності аналізу господарської діяльності передбачає?
31	Виявлення невикористаних резервів і потенційних можливостей зміни та розвитку економічної системи, обґрунтування механізмів їх мобілізації – це яка функція АГД?
32	Прикладами якісних показників є?
33	Відносна величина, яка показує співвідношення ефекту з ресурсами або витратами
34	Аналіз виступає у діалектичній суперечливій єдності з методом?
35	Для визначення впливу факторів у всіх типах детермінованих факторних моделей використовується спосіб?
36	Якщо зв'язок факторів з результативним показником має функціональний характер, то це?

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.04- 05.02/2/121.00.1/Б/ВК1 -2021
	Екземпляр № 1	Арк ___ / 4

37	Кратна залежність результативного показника від факторів може бути представлена у вигляді?
38	Показник, що розраховується як різниця між двома рівнями динамічного ряду, називається?
39	Показник, який показує, на скільки відсотків один рівень динамічного ряду більше (або менше) базового рівня, називається?
40	Співвідношення величини явища з величиною будь-якого іншого явища або з величиною цього явища, але взятою за інший час або за іншим об'єктом, відображають?
41	Пошукова функція АГД – це:
42	До функцій АГД належать:
43	Матеріаловіддача розраховується як відношення:
44	Як підрахувати темп зростання показника X?
45	Модель типу $Y = a * b * c \epsilon$ :
46	Для дослідження зміни показників у часі використовуються такі прийоми:
47	Середні величини в економічному аналізі використовують для:
48	Відносний показник, який розраховується як частка від ділення двох рівнів динамічного ряду і показує у скільки разів показник, що аналізується, більший або менший за базисний – це?
49	Відношення валового прибутку до собівартості продукції – це показник?
50	Відношення обсягу чистого доходу до вартості оборотних активів – це показник?
51	Відношення суми фінансового результату до оподаткування до середньорічної вартості основних і оборотних засобів – це?
52	Встановлення причинно-наслідкових змін економічної системи у кількісному та якісному вимірюванні впливу факторів на цю зміну та розвиток – це?
53	Динаміку показника валового прибутку підприємства можна вивчити за допомогою?
54	Для визначення внутрішньої будови явища використовується?
55	Для визначення впливу факторів другого порядку використовується спосіб?
56	Для визначення темпів змін досліджуваного явища за кожний окремий період порівняно з попереднім обчислюють?
57	До абсолютних показників належать?
58	Розрахувати показник рентабельності операційної діяльності підприємства, виходячи з наступної інформації: 1) валовий прибуток – 28000 грн.; 2) собівартість реалізованої продукції –

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.04- 05.02/2/121.00.1/Б/ВК1 -2021
	Екземпляр № 1	Арк __/5

	35000 грн.; 3) доходи від операційної оренди активів – 6000 грн.; 4) адміністративні витрати – 12000 грн.; 5) витрати на збут – 7000 грн.; 6) інші операційні витрати – 4000 грн.?
59	Визначити вплив на рівень фондівдачі основних засобів зменшення фондівдачі активної частини основних засобів способом абсолютних різниць, якщо по підприємству відомі наступні дані: - питома вага активної частини основних засобів: 1 кв. - 54,2 % та 2 кв. - 54,8 %; - фондівдача активної частини основних засобів: 1 кв. - 1,18 та 2 кв. - 1,05
60	Визначити вплив на рівень фондівдачі основних засобів зростання питомої ваги активної частини основних засобів способом абсолютних різниць, якщо по підприємству відомі наступні дані: - питома вага активної частини основних засобів: 1 кв. - 54,2 % та 2 кв. - 54,8 %; - фондівдача активної частини основних засобів: 1 кв. - 1,18 та 2 кв. - 1,05
61	Якщо відносний показник виконання плану дорівнює 93 %, то:
62	Визначити, в якому варіанті наведена відносна величина структури:
63	Визначити, в якому варіанті наведена відносна величина структури:
64	Визначити, в якому варіанті наведена відносна величина динаміки:
65	Визначити, в якому варіанті наведена відносна величина виконання плану:
66	Виручка від реалізації продукції за мінусом податку на додану вартість, акцизного податку та інших вирахувань з доходу – це:
67	Відношення вартості основних засобів до чисельності працюючих – це показник?
68	Відношення вартості основних засобів до чистого доходу це показник?
69	Відношення обсягу чистого доходу до величини дебіторської заборгованості – це показник?
70	Відношення чистого доходу до вартості основних засобів це показник?
71	За допомогою вертикального аналізу фінансових результатів визначається?
72	За часом дослідження аналіз господарської діяльності поділяється на?
73	За часом дослідження можна виділити?
74	Зміни в структурі фінансових результатів вивчаються за допомогою наступного методичного прийому?
75	Зниження рівня валового прибутку призведе до?
76	Індукція - це?
77	Коефіцієнт оборотності оборотних активів визначається як відношення?
78	Коефіцієнт оборотності та тривалість одного обороту оборотних активів -

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.04- 05.02/2/121.00.1/Б/ВК1 -2021
	Екземпляр № 1	Арк ___ / 6

	це показники?
79	Модель, що застосовується у факторному аналізі, якщо результативний показник є добутком декількох факторів?
80	Модель, що застосовується у факторному аналізі, якщо результативний показник є сумою декількох факторів?
81	Назвати фактори, які негативно впливають на показник рентабельності продукції?
82	Оперативний аналіз здійснюється?
83	Під час використання способу ланцюгових підстановок застосовується така послідовність заміни факторів?
84	Показниками ефективності використання основних засобів підприємства є?
85	Прийом балансового узагальнення в аналізі господарської діяльності передбачає:
86	Продуктивність праці розраховується як відношення?
87	Результати економічного аналізу в безтекстовій формі оформлюються у вигляді?
88	Рентабельність капіталу (активів) визначається як відношення?
89	Рентабельність реалізації (продажу) визначається як відношення?
90	Різниця між чистим доходом та собівартістю продукції?
91	Синтез як загальнонауковий метод передбачає?
92	Спосіб відносних різниць застосовується тільки для таких моделей?
93	Тенденція збільшення фондівіддачі є?
94	Тенденція до збільшення трудомісткості продукції є?
95	У якому способі факторного аналізу застосовується правило черговості заміни факторів?
96	Факторний аналіз, який досліджує поведінку факторів і результатів показників у перспективі – це?
97	Фондовіддача основних засобів визначається як відношення?
98	Фондовіддача, фондомісткість, фондоозброєність - це показники?
99	Фондомісткість основних засобів визначається як відношення?
100	Фондоозброєність визначається як відношення?
101	Частка робітників у загальній чисельності працівників підприємства це?
102	Які з нижче перерахованих факторів прямо пропорційно впливають на розмір виручки, отриманої від реалізації продукції?
103	Який спосіб використовується для розрахунку впливу факторів в усіх типах детермінованих факторних моделей?

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.04- 05.02/2/121.00.1/Б/ВК1 -2021
	Екземпляр № 1	Арк. __ / 7

104	Відносна величина, яка характеризує зміну явищ і процесів у часі – це:
105	Показники, що характеризують співвідношення між явищами, називаються:
106	Якщо відносний показник виконання плану з виробництва продукції дорівнює 120 %, то:
107	Якщо відносний показник планового завдання з виробництва продукції дорівнює 130 %, то:
108	Якщо відносний показник виконання плану дорівнює 80 %, то:
109	Якщо відносний показник планового завдання з виробництва продукції дорівнює 70 %, то:
110	Якщо відносний показник динаміки чисельності населення країни в поточному періоді дорівнює 90 %, то:
111	Якщо відносний показник динаміки обсягів виробництва в поточному періоді дорівнює 75 %, то:
112	Якщо відносний показник динаміки чисельності населення країни в поточному періоді дорівнює 115 %, то:
113	Питома вага відмінників серед студентів четвертого курсу становить 18 % - це відносний показник:
114	Відносний показник, який характеризує питому вагу жінок в загальній чисельності населення України, називається:
115	Питома вага виручки від реалізації готової продукції у загальній виручці підприємства – це відносний показник:
116	Показники динаміки, які мають абсолютні вимірники – це:
117	Абсолютний приріст – це показник ряду динаміки, що характеризує:
118	Показник, для розрахунку якого від кожного рівня ряду віднімаємо попередній або початковий, називається:
119	Якщо випуск продукції у 2016 році склав – 1256 тис. грн., а у 2017 році – 1758 тис. грн., то темп зростання у 2017 році дорівнює:
120	Якщо випуск продукції у 2016 році склав – 1256 тис. грн., а у 2017 році – 1758 тис. грн., то темп приросту у 2017 році дорівнює:
121	Якщо випуск продукції у 2016 році склав – 1256 тис. грн., а у 2017 році – 1758 тис. грн., то абсолютний приріст у 2017 році дорівнює:
122	Інвестиції в економіку регіону становили: в 2016 році – 150 млн. грн., а в 2017 році – 165 млн. грн. Визначити динаміку інвестицій:
123	Під час здійснення факторного аналізу методом ланцюгових підстановок, у першу чергу, підлягають заміні фактори:
124	Мультиплікативний взаємозв'язок між факторами можна представити у вигляді такого рівняння?

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.04- 05.02/2/121.00.1/Б/ВК1 -2021
	Екземпляр № 1	Арк __ / 8

125	Як підрахувати темп приросту показника X?:
126	Якщо потрібно вивчити співвідношення двох груп взаємопов'язаних економічних показників, підсумки яких повинні бути однаковими, застосовують:
127	Внутрішні можливості (навики, потенціал) чи ресурс, що можуть зумовити формування конкурентної переваги?
128	Переваги застосування swot-аналізу?
129	Види діяльності, які підприємство здійснює не досить добре, або ресурси, підсистеми потенціалу, що неправильно використовуються?
130	Недоліки застосування swot-аналізу?
131	Сукупність факторів, що переважно позитивно впливають на діяльність підприємства, альтернативи, які може використати підприємство для досягнення стратегічних цілей?
132	Сукупність факторів, що переважно негативно впливають на діяльність підприємства, будь-які процеси або явища, що перешкоджають руху підприємства в напрямі досягнення своїх місії та цілей?
133	Недоліки застосування swot-аналізу?
134	Переваги застосування swot-аналізу?
135	Недоліки застосування swot-аналізу?
136	Переваги застосування swot-аналізу?
137	Рівномірна амортизаційна політика передбачає застосування методу нарахування амортизації?
138	Прискорена амортизаційна політика передбачає застосування методу нарахування амортизації?
139	Інтенсивна амортизаційна політика передбачає застосування методу нарахування амортизації?
140	Тип амортизаційної політики, що дозволяє управляти фінансовими результатами незалежно від фактичної інтенсивності використання об'єкта, причому враховує можливий його моральний знос?
141	Тип амортизаційної політики, що застосовується за умови визначення виробітку окремого об'єкта протягом всього терміну його експлуатації?
142	Тип амортизаційної політики, що передбачає рівномірний розподіл амортизаційних відрахувань протягом строку експлуатації об'єкта?
143	Тип амортизаційної політики, що найбільш справедливо визначає ступінь зносу об'єкта?
144	Тип амортизаційної політики, що не здійснює управління фінансовими результатами?
145	Тип амортизаційної політики, що регулює співвідношення між доходами і



Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.04- 05.02/2/121.00.1/Б/ВК1 -2021
	Екземпляр № 1	Арк. ___/9

	витратами?
146	Тип амортизаційної політики, що не передбачає рівномірний розподіл амортизаційних відрахувань протягом строку експлуатації об'єкта?
147	Рівномірна амортизаційна політика:
148	Якщо фізичний знос більше морального, то слід обрати тип амортизаційної політики?
149	Якщо фізичний знос менше морального, то слід обрати тип амортизаційної політики?
150	В разі застосування прискореної амортизаційної політики обирається метод зменшення залишкової вартості в разі, якщо:
151	Якщо фізичний знос більше морального і виробіток окремих основних засобів можна виміряти, то слід обрати тип амортизаційної політики?
152	Якщо фізичний знос більше морального і виробіток окремих основних засобів не можна виміряти, то слід обрати тип амортизаційної політики?
153	Умовою застосування кумулятивного методу нарахування амортизації при прискореній амортизаційній політиці є:
154	Показниками, що характеризують ефективність проекту, є:
155	Проект є ефективним, якщо індекс рентабельності інвестицій становить:
156	Показник, що характеризує тривалість повернення інвестованого капіталу за рахунок отримання поточних грошових потоків від реалізації проекту:
157	Показник, що дає можливість визначити ефект у відносному вимірі, в результаті зіставлення вигод і затрат проекту, але не відображає фактичних результатів проекту:
158	Обсяг або рівень операцій, при якому сукупний дохід дорівнює сукупним витратам, тобто це точка нульового прибутку або нульових збитків, називається:
159	Для уникнення впливу ризиків погіршення платоспроможності покупців слід в договорах передбачати:
160	Точка беззбитковості показує:

\* Індекс структурного підрозділу відповідно до наказу ректора «Про індексацію структурних підрозділів Державного університету «Житомирська політехніка» (наприклад, 22.06).

\*\* Індекс освітньої програми відповідно до наказу ректора «Про індексацію освітніх програм Державного університету «Житомирська політехніка» (наприклад, 122.00.1/Б).

\*\*\* Шифр освітньої компоненти в освітній програмі (наприклад, ОК1).