**Альтернативна вартість** — а) це втрачена вигода від використання обмежених ресурсів для досягнення однієї мети замість іншого, найкращого з тих, що лишилися, варіанта їх застосування;

**Ана­ліз макросередовища про­екту передбачає**:а) оцін­ку тенденцій отримання доходів у країні, розвитку міжнародної торгівлі, у тому числі шляхом економічної інтеграції, політики протекціонізму, динаміки змін платіжного балансу та курсу іноземних валют;

**Аналіз попиту і стратегії розвитку передбачає**:в) розглядає якісні аспекти та визначає межі аналізу ринку на основі концепцій попиту;

**Ана­ліз постачальників про­екту передбачає**:в) оцінку можливості виходу на ринки сировини; доступність цих ринків у майбутньому; взаємодія з постачальниками сировини та комплектуючих (їх тиск, міра впливу на споживачів, контроль цін на сировину);

**Аналіз фінансового стану дає можливість**:а) визначити конкретні напрямки роботи щодо підвищення ефективності господарської діяльності підприємства;

**Аналіз чутливості дозволяє вивчити**:а) залежність ЧТВ від обсягів продажу факторів;

**Аналіз чутливості характеризує**:а) власний ризик проекту;

**Базовою формулою дисконтування за простими відсотками є**:в) ;

**Базовою формулою дисконтування за складними відсотками** є:б) ;

**Безповоротні витрати** –б) це вже зроблені витрати, які неможливо відшкодувати прийняттям чи неприйняттям даного проекту;

**В основу якого принципу покладено економічні цінності, які можливі лише при здійсненні розмежування вигід і витрат та замовлення рішення про реалізацію проекту чи відмову від нього**:в) обумовленості.

**В період виходу проекту на проектну потужність виникають ризики**:*в) експлуатаційні;*

**Введення об’єкта в експлуатацію здійснюється на фазі**:б) інвестиційній;

**Виберіть правильну формулу для визначення майбутньої вартості ануїтету постнумерандо**:

**Види проектних ризиків**:г) систематичні, несистематичні.

**Визначення економічної цінності проекту не передбача**є:б) оцінку соціальної спроможності проекту та можливості реалізації даного продукту в обраному регіоні;

**Визначення прийнятності варіантів реалізації проекту з погляду користувачів, населення регіону, де здійснюється проект, розробка стратегії реалізації проекту, що дає змогу здобути підтримку населення, досягти цілей проекту та поліпшити характеристики його соціального середовища:**б) соціального аналізу;

**Визначення ступеня впливу *зовнішніх* (політичних, економічних, соціо­культурних, правових тощо) і *внутрішніх* (рівня кваліфікації персоналу, залученого до проведення проекту, менеджменту організації, яка здійснює проект, та ін.) факторів на можливість успішної реалізації проекту**:в) маркетингового аналізу;

**Виокремлюють такі фази проекту**:в) передінвестиційна, інвестиційна та експлуатаційна;

**Виявлення споживчого попиту, визначення сегментів ринку і процесу купівлі для покращення якості і прискорення процесу прийняття рішень є метою**:а) маркетингового аналізу;

**Від якого показника, що визначається ринком, залежить чиста теперішня вартість проекту**:а) відсоткова ставка;

**Від’ємна семіваріація характеризує**: б) середній квадрат відхилень тих значень ЧТВ, які менші від середнього;

**Власні інвестиційні ресурси характеризуються**:а) простотою залучення, високим рівнем прибутковості інвестованого капіталу, зменшенням ризику неплатоспроможності і банкрутства під час їх використання, але в той же час мають обмеженість обсягу залучених коштів та відсутній зовнішній контроль;

**Внутрішній зміст проекту характеризується ознаками**:б) спрямованість на досягнення мети, координоване виконання взаємопов’язаних дій, обмеженість у часі, унікальність;

**Внутрішня норма доходності визначається за формулою**:б) ;

**Внутрішня норма рентабельності - це ставка дисконтування, при якій**:а) ЧТВ=0;

**Внутрішня норма рентабельності визначається**:б) методом підбору;

**Встановлення бізнес-оточення про­екту передбачає**:б) аналіз ринків, конкурентних умов, каналів розподілу і поставок;

**Встановлення впливу проекту на навколишнє природнє середовище, оцінка всіх вигід і витрат, понесених внаслідок цього впливу, та формування заходів, необхідних для пом’якшення або запобігання шкоди довкіллю під час здійснення проекту**:в) екологічного аналізу;

**Встановлення національної привабливості проекту, оцінка його економічної ефективності на підставі альтернативної вартості ресурсів, які використовуються у проекті, і продукції проекту та визначення можливості сприяння проекту** **національному добробуту країни є метою**:а) економічного аналізу;

**Вході підготовки та експлуатації проекту нього впливають такі фактори**:г)всі вище перераховані .

**Графічне зображення чистих дисконтованих грошових потоків проекту отримало назву**:а)фінансовий профіль проекту;

**Грошовий потік — це**: а) баланс грошових надходжень і витрат;

**Грошовий потік містить компоненти**:г) операційний, капітальні витрати, приріст робочого капіталу.

**Грошовий потік можна визначити як**:а) сума чистого прибутку від проекту та неявни­х надходжень;

**Грошовий потік можна розглядати як:**а)різницю припливів за проектом та та відтоків;

**Грошові потоки за безперервністю формування у визначеному періоді поділяють на**:а) регулярні і дискретні грошові потоки;

**Грошові потоки за масштабами обслуговування господарського процесу поділяють на**:г) грошові потоки підприємства в цілому, окремого структурного підрозділу підприємства, окремих господарських операцій.

**Грошові потоки напрямком руху коштів поділяють на**:б) позитивні і негативні грошові потоки;

**Державне регулювання інвестиційної діяльності передбачає**:б)надання фінансової допомоги у вигляді дотацій, субсидії, субвенції,бюджетних позичок;

**Джерела формування інвестиційних ресурсів поділяються на**:б) власні, залучені, позичкові;

**Дисперсія визначається як** б) середній квадрат відхилень інди­відуальних значень від середнього;

**Дисперсія визначається як**:а) 

**Для аналізу умов ринку**:а) збирають і використовують відомості про попит, вимоги до продукції, характеристики конкурентів і споживачів, характе­ристики каналів руху товару;

**Для кількісної оцінки ризику використовують показник**:б) середньоквадратичне відхилення;

**Для якої стадії життєвого циклу проекту характерним є зростання конкуренції, збільшення рівня продажів, високий рівень прибутку, потреба у великих витратах на маркетинг**:г) швидке зростання.

**До аспектів проектного аналізу не відноситься**:в) ергономічний;

**До вигід, що стосуються реалізації проекту можна віднести такі зміни**:а) збільшення фізичного обсягу виробництва, зміни виду продукції;

**До виробничих груп критеріїв відбору проектів відносять**:а)доступність сировини і матеріалів та необхідність додаткового устаткування

**До відносних показників оцінки ризику проекту відносять:**в)коефіцієнт варіації;

**До власних джерел формування інвестиційних ресурсів відносять**:г) всі відповіді правильні.

**До внутрішніх чинників проекту не відносять**:г) політичні умови.

**До внутрішнього оточення проекту належать**:б) стиль керівництва проектом;

**До головних ознак проекту не відносяться**:г) неповторність.

**До економічних наслідків проектів не належать**:г) компоненти природно-виробничої системи, які виникли у результаті порушень або забруднення одного з елементів екологічної системи.

**До елементів інституційного аналізу не відносять**:г) проведення моніторингу змін у соціологічній сфері.

**До елементів соціального аналізу не відносять**:б) оцінку можливого впливу державної політики;

**До етапів управління проектом не відносяться**: в) оцінка проекту;

**До змісту технічного аналізу входить**:в) вибір технології;

**До інженерного проектування не можуть належати**:а) підготовка інженерної документації проекту;

**До кількісних характеристик ринку належать**:б) місткість ринку, фази життєвого циклу, насиченість, темпи зростання, стабільність фонду;

**До методів зниження ризиків слід віднести**:б)розподіл ризику між учасниками проекту;

**До недоліків внутрішньої норми рентабельності, як показника ефективності проектів, відносять**:б) складність розрахунку;

**До неформальних критеріїв оцінки та вибору інвестиційних критеріїв відносять**:а)рейтинг країни на основі оцінки інвестиційного капіталу;

**До основних принципів фінансування слід віднести**:б) забезпечення підвищення темпів зростання доходу та капіталу що дозволяє забезпечити високу дохідність проекту та ефективність діяльності підприємства у довгостроковій перспективі;

**До основних принципів фінансування слід віднести**:в) мінімізація інвестиційних ризиків, яка сприяє зменшенню загального рівня ризиків по інвестиційному проекту та забезпечення над ним контролю;

**До основних соціальних результатів проекту не належить:**в) зміна структури споживання;

**До особливостей широкомасштабних проектів радикально нових технологій не відносять**:б) висока надійність прогнозованих результатів;

**До показників заснованих на облікових оцінках відносять**:а)строк окупності інвестицій;

**До показників, які засновані на дисконтних оцінках відносять**:а) внутрішню норму доходності;

**До показників, які засновані на дисконтних оцінках відносять**:б) ЧТВ, коефіцієнт вигоди витрат, внутрішня норма доходності, дисконтований строк окупності,еквівалентний ануїтет, індекс рентабельності інвестицій, ефективність витрат;

**До правової групи факторів відноситься такий чинник як**:г) дотримання прав людини

**До припливів за проектом відносять грошові надходження від**:а)продажу товарів та послуг обумовлених проектом;

**До учасників проекту не відносяться**:г) виконавець робіт.

**До факторів зовнішнього середовища відносять**:в) суспільні, економічні, культурні, політичні;

**До факторів підвищеної ризикованості проекту належить:**б) тривалість проектів;

**До якісних характеристик ринку належать**:г) структура потреб споживачів, мотиви здійснення покупки, інтенсивність конкуренції, процес купівлі.

**До якого виду проекту відноситься приватизація підприємства**:б) економічний;

**До якої групи відноситься такий фактор впливу на розробку проекту як рівень розвитку комунікацій**:г) науково-технічні.

**Додатна семіваріація характеризує**: а)середній квадрат відхилень тих значень ЧТВ, які більші від середнього;

**Еквівалентний ануїтет розраховується за формулою**:а) ;

**Економічний аналіз не дозволяє оцінити**:б) конкретний попит на ці ресурси;

**Експлуатаційна стадія проекту пов’язана з такими ризиками:**г)зміна ставлення населення проекту до його реалізації.

**Життєвий цикл проекту – це:** б) час від моменту виникнення ідеї проекту до моменту завершення проекту;

**За безперервністю формування у визначеному періоді розрізняють наступні види грошових потоків підприємства:**г) регулярний та дискретний.

**За масштабністю проекти поділяються**: б) малі,середні, великі;

**За методом обрахунку обсягу виділяють наступні види грошових потоків підприємства**:а) валовий та чистий;

**За мірою впливу на зміну реальних активів фірми ризики можуть бути**:г) динамічні і статичні.

 **За мірою впливу на фінансовий стан ризики можуть бути**:б) допустимі, критичні і катастрофічні;

**За можливістю усунення ризики можуть бути**:в) недиверсифіковані і диверсифіковані;

**За можливістю усунення ризики поділяються на:**а)диверсифіковані і недиверсифіковані;

**За напрямком руху коштів грошовий потік класифікують**:в) позитивний, негативний;

**За рівнем достатності обсягу виділяють наступні види грошових потоків підприємства**:б) надлишковий та дефіцитний;

**За складністю виділяють такі проекти**:в) монопроекти, мультипроекти, мегапроекти;

**За складністю проекти класифікуються**:б) монопроект, мультипроект, мегапроект;

**За схемою простих відсотків, щороку кінцева сума боргу**:а)зростає;

**За тривалістю дії ризики можуть бути**:а) короткостроковими і довгостроковими;

**За характером і сферою діяльності проекти поділяють на**:б) промислові і організаційні;

**За якою ознакою проекти поділяються на монопроект, мультипроект і мегапроект**:а) за складністю;

**Залежно від складності проект може бути**:б) монопроектом;

**Залежно від характеру діяльності проект може бути:**а) економічним;

**Залучені інвестиційні ресурси характеризуються:**б) високими обсягами їх можливого залучення, зовнішнім контролем за використанням, певною складністю залучення, частковою втратою управ­ління компанією (у разі емісії акцій);

**Запобігання негативному впливу антропогенної діяльності на стан навколишнього природного середовища та здоров’я людей є метою:**а)екологічної експертизи;

**Зміна торговельно-політичного режиму та митної політики, зміна у податковій системі та системі валютного регулювання насамперед призводить до:**в)неможливість збуту продукції;

**Змінні витрати**:а) змінюються разом зі зміною обсягу випуску і дорівнюють нулю, якщо обсяг випуску дорівнює нулю;

**Знайдіть поняття, які не використовують для визначення економічної ефективності проекту**:в) середні ціни;

**Зовнішнє середовище проекту складається з таких груп факторів**:г) політичне, економічне,суспільне, правове, науково-технічне, культурне, природне.

**Зовнішній аналіз факторів середовища здійснюється з метою:**б) визначення сприятливих можливостей та загроз для підприємства;

**Інвестиції — це**:а) вкладення коштів, майнових та інтелектуальних ціннос­тей в матеріальні й нематеріальні активи, корпоративні права й цінні папери з метою одержання прибутку або соціального ефекту;

**Інвестиційна стадія проекту пов’язана з такими ризиками**:а)перевищення строків будівництва, вартості обладнання;

**Інфляційна премія —** в) премія за інфляційне очікування, яку інвестори додають до реального, вільного від ризиків рівня доходу;

**Ймовірність неотримання запланованого ефекту або передчасного закриття проекту – це**:а) ризик;

**Капітальні витрати — це** б) чисті витрати на придбання активів без продажу активів;

***Кількість стадій життєвого циклу проекту****:*г) 8.

**Коефіціент раціональності організаційної структури показує**:г)фактичної кількості працівників та нормативної.

**Коефіцієнт варіації визначається як**:б) 

**Коефіцієнт варіації характеризує**:а) співвідношення між ризиками та ефективністю;

**Коефіцієнт вигоди-затрати визначається за формулою**:а) ;

**Коефіцієнт маржинального доходу визначається за формулою:**а) ПВ / (Цод – ЗВод);

**Коефіцієнт ризику визначається як** г) співвідношення середніх втрат і можливих додаткових прибутків.

**Коефіцієнт ризику визначається як**:г) 

**Комбінація „Ресурси-час-якість” носить назву**: а)трикутник обмежень;

**Комплекс взаємопов’язаних заходів спрямованих на досягнення висунутої мети в умовах обмежених фінансових, часових та інших ресурсів – це**:б) проект;

**Короткострокові проекти — це проекти тривалістю**: в) до 3 років;

**Короткострокові проекти тривають**:б) до трьох років;

**Критерій Бруно показує**:б) заощаджує чи заробляє країна іноземну валюту на внутрішньому виробництві або експорті товару;

**Критерій еквівалентного ануїтету визначається за формулою:**в)

**Майбутня вартість ануїтету визначається за формулою**:в) S= ;

**Маржинальний дохід - це**:а) ціна мінус зміні витрати на одиницю продукції;

**Маржинальний дохід**:в) грошовий дохід, який можна отримати від продажу додаткової одиниці продукції;

**Межі релевантності аналізу беззбитковості передбачають:**б) постійні витрати не залежать від об’ємів виробництва;

**Мета аналізу ризику** а) дати потенційним партнерам або учасникам проекту потрібні дані для прийняття рішення щодо доцільності участі у проекті та заходів їх захисту від можливих фінансових втрат;

**Метод створення „додаткового проекту” використовується при розрахунку**:б) точки Фішера;

**Методи оцінки ефективності проектів поділяються на**:а) формальні і неформальні;

**Методика оцінки неявних вигід і витрат передбачає застосування таких прийомів**:б) визначення цін товарів і послуг споріднених ринків, непряма оцінка, або оцінка цін товарів гіпотетичного ринку, максимальна-мінімальна величина;

**Методологія проектного аналізу ґрунтується на системі таких принципів**:в) альтернативність, обумовленість, маржинальність, порівняння ситуації «з проектом» та «без проекту», визначення строку початку і завершення проекту;

**Методом підбору визначається**: внутрішня норма рентабельності;

**Метою аналізу ризику** є:в) надати потенційним партнерам або учасникам проекту потрібні дані для прийняття рішення щодо доцільності участі у проекті та заходів їх захисту від можливих фінансових втрат;

**Метою маркетингового аналізу** є:б) обґрунтування комерційної спроможності проекту, оцінка можливостей реалізації запроектованого продукту на обраному ринку;

**Метою маркетингового дослідження** є:в) збір, аналіз та відповідну обробку інформації, а також створення бази для прийняття рішень стратегічного і маркетингового характеру;

**Метою проведення технічного аналізу проекту є**:а) обґрунтування технічної здійснюваності проекту та визначення рівня його капітальних і поточних витрат;

**Метою соціального аналізу проекту є**:а)визначення причинності реалізації проекту з погляду користувачів населеного регіону, де здійснюється проект, розробка стратегії реалізації проекту, яка б допомогла здобути підтримку населення;

**Метою фінансового аналізу є:**в) ідентифікація всіх фінансових наслідків проекту;

**Метою фінансового аналізу єб**) ідентифікація всіх фінансових наслідків проекту, визначення його фінансової життєздатності для прийняття рішень про доцільність інвестування та фінансування проекту;

**Можливість відмови від подальшої реалізації проекту для підприємств, які здійснюють проект, називається**:а) ризикованість;

**Можливість успішного виконання інвестиційного проекту з урахуванням організаційної, правової, політичної і адміністративної ситуації оцінює**:в) інституційний аналіз;

**На величину дисконтної ставки впливають такі чинники**:г)впливають всі вище перераховні фактори.

**На величину процентної ставки не впливають наступні чинники**:б) вартість проекту;

**На зовнішнє середовище проекту найбільший вплив має:**а)державне регулювання;

**На ставку дисконту не впливають**:б) грошовий потік;

**На стадії завершальної оцінки проводиться оцінка**:в) ступеня досягнення поставлених цілей;

### **На стадії завершальної оцінки проводиться оцінка**:в) ступеня досягнення поставлених цілей;

**На стадіїідентифікації проводиться**:а) вибір цілей проекту, визначення його завдань, які забезпечують виконання найважливіших планів;

### **На стадії реалізації проект здійснюється до моменту**: в) введення в експлуатацію;

**На якій стадії життєвого циклу проекту інвестор відчуває великі потреби у банківських позиках або венчурному капіталі**?в) початок експлуатації проекту;

Н**арахування простих відсотків здійснюється за формулою**:;

**Нарахування складних відсотків здійснюється за формулою**:в) ;

**Несистематичний ризик** б) ризик, що безпосередньо стосується проекту;

**Несистематичний ризик включає:**г)неточність проектної документації.

**Неформальні методи передбачають використанняб**) евристичних підходів до оцінки проектів;

**Неявні затрати** –в) побічні затрати, які супроводжують проект;

**Номінальна (теперішня) процентна ставка (t) за умови значних темпів інфляції розраховується** б) t = r + i + r · i;

**Номінальна процентна ставка** — б) ставка доходу з позицій інвестора на приватному ринку, яка включає інфляцію і тому визначається підсумовуванням реальної ставки процента та величини темпу інфляції;

**Об’єм продажу продукції проекту, при якому дохід від продаж повністю покриває, всі витрати на виробництво:**точка беззбитковості;

**Обґрунтування комерційної спроможності проекту, оцінка можливості реалізації даного продукту на обраному ринку та отримання рівня доходу, що дозволив би покрити витрати за проектом і задовольнити інтереси інвесторів є метою**:в) маркетингового аналізу;

**Обґрунтування комерційної спроможності проекту, оцінка можливості реалізації даного продукту на обраному ринку та отримання рівня доходу, що дозволив би покрити витрати за проектом і задовольнити інтереси інвесторів є метою**:в) інституційного аналізу;

**Обґрунтування технічної здійснюваності проекту та визначення рівня його капітальних і поточних витрат є метою**:г) технічного аналізу.

**Обсяг продажу продукції, при якому дохід від продажу повністю покриває всі витрати на виробництво продукції, в тому числі середньо ринковий відсоток на капітал і забезпечує нормальний підприємницький прибуток, що означає**:а) маржинальний дохід;

**Обсяг реалізації, необхідний для отримання заданого прибутку, визначається за формулою**:б) (ПВ + ОпП) / (Цод – ЗВод);

**Одним з основних методів оцінки екологічних наслідків проектів побудованих на визначенні витрат пов’язаних з реалізацією проекту є**:г) метод ефективності витрат.

**Операційний грошовий потік —** це а) фактичні надходження або витрати грошових коштів у результаті поточної операційної діяльності фірми;

**Операційний, фінансовий і грошовий потік від інвестиційної діяльності належать до такої класифікаційної ознаки**:за видами господарської діяльності;

**Основна відмінність економічного та фінансового аналізу полягає в тому, що**:а) не розглядаються потоки витрат і вигід проекту;

**Основними показниками ризику є**:г) всі відповіді правильні.

**Основними складовими проектного аналізу є**:г) концепція проекту, фази та стадії життєвого циклу, принципи, критерії відбору й оцінки проектів, аспекти проектного аналізу.

**Оцінка додаткових вигід базується на розрахунку**:б) приросту вигід, отриманих завдяки здійсненню проекту, помноженому на ціну вигід;

**Оцінка додаткових вигід проекту визначається за формулою**:г) Додаткові вигоди проекту = ΔB · Цв .

**Оцінка додаткових витрат базується на розрахунку:**в)приросту кількості потрібних додаткових ресурсів, помножених на їх ціну;

**Передінвестиційна стадія проекту повязана з такими ризиками**:г)помилковість у розробці концепції проекту.

**Період окупності капіталу розраховується при аналізі:**г) показників рентабельності підприємства

**Період часу від задуму проекту до його закінчення, який може характеризуватися моментом здійснення перших витрат за проектом (поява проекту) і отриманням останньої вигоди – це**:а) життєвий цикл проекту;

**Період часу між двома послідовними платежами називається**:а) інтервал платежу;

**Період часу між двома послідовними платежами називають**:б)інтервалом часу;

**Під ризиком у проектному аналізі розуміють:**а) ймовірність визначеного рівня втрат фірмою частини своїх ресурсів або недоотримання доходів, або появу додаткових витрат при реалізації проекту;

**Позичкові інвестиційні ресурси характеризуються**:г) високим рівнем віддачі капіталу.

**Показник чистої теперішньої вартості відображає**:б) різницю між сумарною вартістю дисконтованих доходів та сумарною вартістю дисконотованих витрат;

**Політична стабільність, підтримка проекту державними установами, міждержавні тосунки**, **міжнаціональні взаємовідносини – це чинники, що впливають на**:г) політичне оточення проекту.

**Порушення договорів поставок сировини, матеріалів, комплектуючих призводить до**:а)збільшення термінів будівництва;

**Постійні витрати:**б) не змінюються протягом певного періоду часу;

**При аналізі фінансового стану не використовується інформація про**:г) рівень розвитку національної економіки.

**При відборі проектів найпоширенішими економічними цілями національного розвитку є**:а) створення в країні додаткової вартості, створення нових робочих місць, розвиток інфраструктури;

**При проведенні економічного аналізу оцінку землі можна здійснювати таким чином**:г) правильна відповідь а і в.

**При проведенні комерційного аналізу не передбачається розгляд**:б) законодавчих обмежень;

При проведенні фінансового аналізу не розглядаються: в) доцільність використання національних ресурсів;

**При проведенні фінансового аналізу не розглядаються**:в) доцільність використання національних ресурсів;

**При проведенні фінансового аналізу не розглядаються**:в) доцільність використання національних ресурсів;

**При проведенні фінансового аналізу основними його завданнями є:**г)підбір якісної інформаційної бази та ймовірні прогнозовані характеристики проекту

**Прийняття проектних рішень грунтується на:**а)формальних та неформальних методах;

**Принцип альтернативності полягає в** а) раціональній поведінці, що характеризується вибором найкращого варіанта з наявно можливих;

**Принцип забезпечення грошових потоків характеризується**:в) пов'язаний з оптимізацією грошових потоків проекту в процесі управління ним;

**Приріст чистого робочого капіталу — це** в) різниця між збільшенням поточних активів внаслідок реалізації нового проекту та автоматичним збільшенням кредиторських рахунків і нарахувань;

**Причинами зменшення вартості грошей в часі є**:схильність до ліквідності, ризик та інфляція;

**Проведення діагностики, оцінки можливого впливу на успішність виконання проекту, а також розробка рекомендацій по підвищенню ефективності менеджменту проекту, якості організаційної структури і, у разі необхідності, розробку програми технічної допомоги при підготовці й реалізації проекту передбачається**:а) інституційним аналізом;

**Проект —** це:б) комплекс взаємопов'язаних заходів, спрямованих на досягнення висунутої мети в умовах обмежених фінансових, часових та інших ресурсів;

**Проект** – цег) комплекс взаємопов’язаних заходів, розроблених для досягнення певних цілей протягом заданого часу при встановлених ресурсних обмеженнях.

**Проект вважається ефективним, якщо**:в) ЧТВ>0;

**Проект подолання наслідків природних катаклізмів є**:б) соціальним;

**Проект реформування системи управління водним господарством є:**г) організаційним.

**Проект розвитку ринку капіталів є**:а) економічним;

**Проект створення нової організації є**:а) організаційним;

**Проекти зі значним негативним впливом на навколишнє середовище, але до яких можна застосувати заходи спрямовані на пом’якшення цього негативного впливу входять до**:б) категорії Б;

**Проекти ухвалюються тоді, коли чиста теперішня вартість:**а) більша 0;

**Проекти, для яких мета і строки визначаються завчасно (однак, потребують постійного коригування), ресурси надаються по мірі просування проекту, а попередньо визначені витрати контролюються по мірі просування проекту, як правило відносять до**: а) інвестиційних проектів;

**Проектний аналіз** – це:а) методологія, яка застосовується для визначення порівняння та обґрунтування альтернативних управлінських рішень і проектів, що дозволяє здійснювати вибір і приймати рішення в умовах обмеженості ресурсів;

**Проектний аналіз не може розглядатися як:** в) стадія життєвого циклу проекту;

**Проектний аналіз спрямований на**:б) збільшення соціального та приватного добробуту;

**Проектні структури** — це г) структури управління комплекс­ними видами діяльності, що через їх вирішальне значення для підприємства вимагають забезпечення безупинного координую­чого й інтегруючого впливу при жорстких обмеженнях витрат, термінів і якості робіт.

**Проміжок часу від моменту виникнення проекту до моменту завершення проекту** — це:життєвий цикл проекту;

**Простий ануїтет** — має місце, якщо:в) проміжки виплат або інтервал платежу однакові;

**Процентна ставка залежить від**:відносин між кредиторами і позичальниками;

**Процес розрахунку кінцевої суми боргу (S) при відомій початковій сумі боргу і процентній ставці називається**:б) нагромадження;

**Процес розрахунку початкової суми боргу (Р) при відомій кінцевій сумі боргу і процентній ставці називається**:дисконтування;

**Реалізація якого методологічного принципу розрахунку грошових потоків полягає у забезпеченні ефективного використання грошових потоків шляхом здійснення реінвестицій або нових інвестицій**:а) принцип забезпечення ефективності;

**Реальна процентна ставка** — а) ставка доходу на капітал без урахування інфляції;

**Рентабельність інвестицій** - цеа) показник, що відображає міру зростання цінності фірми в розрахунку на 1 грн. інвестицій;

**Рентабельність інвестицій визначається за формулою**:г) .

**Рентабельність інвестицій відображає**:а)міру зростання цінності фірми в розрахунку на 1 грн інвестицій;

**Розрізняють такі види аналізу ризику**:б) якісний і кількісний;

**Розробка кошторисної документації здійснюється на фазі**: в) передінвестиційній;

**Розробка нових товарів — це**: в) пошук ідеї нового товару, розробка технічної докумен­тації, виготовлення та випробування дослідного зразка, органі­зація серійного виробництва;

**Розробка ТЕО здійснюється на фазі**:в) передінвестиційній;

**Серед залучених джерел фінансування виділяють**:б) емісія інвестиційних сертифікатів;

**Серед основних причин, чому гроші втрачають свою вартість, виділяють**:а) інфляція, ризик, схильність до ліквідності;

**Серед позичкових ресурсів можна виділити**:а) довгострокові кредити банку та інших кредитних установ, емісію облігацій;

**Середня ефективність кожного проекту визначається як** а) математичне сподівання прибутку;

**Середня ефективність кожного проекту визначається як**:в) 

**Середньозважена вартість капіталу – це**б) той рівень дохідності, який має приносити інвестиційний проект, щоб можна було забезпечити отримання всіма категоріями інвесторів доходу, аналогічного тому, який вони могли б отримати від альтернативного вкладення коштів з тим же рівнем ризику;

**Середньозважена вартість капіталу має бути**:а)меншою ніж внутрішня норма рентабельності;

**Середньоквадратичне відхилення визначається як** в) лінійні коливання індивідуаль­них значень ознаки від середнього;

**Систематичний ризик** а) належить до зовнішніх факторів, пов’язаних з проектом, таких як стан економіки в цілому, і перебуває поза загальним контролем над проектом;

**Соціальна привабливість проекту визначається з точки зору**:б) населення регіону, в якому реалізується проект;

**Соціальна привабливість проекту визначається з точки зору**:б) населення регіону, в якому реалізується проект;

**Соціальні проекти спрямовані**:а) на досягнення ефекту у сфері охорони здоров’я, освіти, навколишнього середовища;

**Соціальні проекти спрямовані**:на досягнення позитивних змін у соціальному середовищі;

**Специфічна організаційна структура, очолювана керівником проекту та створена на період здійснення проекту – це…** а) команда проекту;

**Співвідношення номінальної ставки процента з темпом інфляції *r = t* означає:** а) нарощення реальної вартості коштів не відбувається внаслідок того, що приріст їх майбутньої вартості поглинає інфляція;

**Співвідношення номінальної ставки процента з темпом інфляції *r* < *t* означає:** в) реальна майбутня вартість коштів знижується, тобто процес інвестування є збитковим;

**Співвідношення номінальної ставки процента з темпом інфляції *r* > *t* означає:** б) реальна майбутня вартість коштів збільшується, незважаючи на інфляцію;

**Ставка дисконту, при якій ЧТВ=0 називаєтьсяг**) внутрішня норма рентабельності.

**Стійкість грошових потоків передбачає використання таких критеріїв для ранжування та відбору**:г)показники ЧТВ, та внутрішня норма доходності

**Сукупність розділених у часі надходжень і виплат коштів, які генеруються господарською діяльністю називається**:грошовий потік підприємства;

**Сума чистого доходу та неявних надходжень - це**:а) грошовий потік;

**Такий зовнішній фактор впливу на проект, як міждержавні стосунки, належить до групи**:а) політичних чинників;

**Такий зовнішній фактор впливу на проект, як рівень освіти, належить до групи**:в) суспільних чинників;

**Такий зовнішній фактор впливу на проект, як стабільність національної валюти, належить до групи:**г) економічних чинників.

**Такий чинник, як „рівень освіти” відноситься до групи факторів**:г) суспільних.

**Теперішня вартість являє собою**:в) суму майбутніх грошових надходжень, що приведені з урахуванням певної ставки відсотку до теперішнього періоду;

**Точка беззбитковості визначається за формулою**:а) ПВ / (Цод – ЗВод);

**Точка Фішера**:є відсотковою ставкою, при якій ЧТВ двох проектів рівні;

**Трикутник обмежень включає такі компоненти**:а)ресурси,час,якість;

**Трикутник обмежень складається з**:в) ресурси, час, якість;

**Уже зроблені витрати, які не можливо відшкодувати прийняттям чи не прийняттям даного проекту називають**:б) безповоротними;

**Укладання контрактів здійснюється на фазі:**б) інвестиційній;

**Умови та рівень життя населення, рівень освіти, соціальні гарантії та пільги, розвинені системи охорони здоров’я – це чинники, що впливають на таке оточення проекту**:а) суспільне;

**Управління проектом - цеа**) процес керівництва та координації людських, матеріальних та фінансових ресурсів протягом життє­вого циклу проекту шляхом застосування сучасних методів та техніки управління для досягнення поставленої в проекті мети;

**Фази життєвого циклу проекту:б) передінвестиційна,інвестиційна, виробнича;**

**Фінансовий профіль проекту - це крива, що відображає:***а) залежність ЧТВ проекту від ставки дисконтування;*

**Фінансування —** а) забезпечення проекту ресурсами, до складу яких входять не лише грошові кошти, але й виражені в грошовому еквіваленті інші інвестиції, в тому числі основні та обігові кошти, майнові права і нематеріальні активи тощо;

**Фінансування-це**:а)забезпечення проекту ресурсами до складу яких входять не лише грошові кошти але й виражені в грошовому еквіваленті інші інвестиції;

**Формальні методи передбачають використання**а) математичного апарату для розрахунку показників ефективності;

**Ціна беззитковості визначається за формулою**:г) ЗВ + ПВ / Орп.

**Ціна капіталу – цеа**) загальна сума коштів, яку необхідно сплатити за використання певного обсягу фінансування;

**Цінність проекту визначається як**:а) різниця між зміною вигод в результаті проекту і зміною витрат в результаті проекту;

**Чим більша дисперсія, тим**:б)більша ризикованість проекту;

Чиста теперішня вартість визначається за формулою:-Іо;

**Широкомасштабні проекти радикально нових технологій - це**в) весь комплекс багатоста­дійних науково-дослідних, проектно-конструкторських, дослід­них та реалізаційних робіт, що здійснюється за єдиною програ­мою тісно взаємодіючим колективом з метою винайдення не тра­диційних, не відомих раніше шляхів та способів вирішення ши­рокомасштабних проблем

**Що входить до стадії детального планування**?г) тендер.

**Що знаходиться на сторонах трикутника обмеження**:а) ресурси, час, якість;

**Явними затратами** а) називають матеріальні затрати обумовлені збільшенням витрат або отриманням додаткових витрат, величина яких значною мірою очевидна, що дозволяє досить легко визначити їх фінансове значення;

**Як визначається коефіцієнт співвідношення позикових та власних коштів**?а) .

**Яка з наведених характеристик відноситься до чистої теперішньої вартості**:порівнює сьогоднішню вартість всіх прибутків і сьогоднішню вартість всіх витрат;

**Яка з стадій не належить до розробки інвестиційного проекту**:а)фаза детального проектування;

**Яка із стадій життєвого циклу проекту закінчується попереднім техніко-економічним обґрунтуванням:**в)ідентифікація проекту;

**Яке з тверджень є правильним**:а) цінність проекту = зміна вигод від реалізації проекту – зміна витрат від реалізації проекту;

**Який етап проведення фінансового аналізу проекту є першим**:г) аналіз фінансового стану підприємства, яке здійснює проект.

**Який з системних принципів проектного аналізу зумовлює раціональну поведінку, що характеризується вибором найкращого варіанту з наявно можливих:**а) принцип альтернативності;

**Який показник порівнюють з альтернативною процентною ставкою**:ефективну ставку;

**Які типи аналізу характерні на стадії визначення загальних можливостей проекту:** б) регіональний, галузевий, ресурсний;

**Якій стадії життєвого циклу проекту згідно підходу ЄБРР характерна розробка техніко-економічного обґрунтування проекту, проведення досліджень, складання необхідних контрактів для проектів**:г) підготовка.

**Якщо *NPV*> 0, то**а) *B*/*C* > 1, *IRR* > i;

**Якщо NPV>0, то**:а)IRR>I;

**Якщо відомі початкова сума боргу (Р), відсоткова ставка (і), а розраховується кінцева сума боргу (S), то цей процес називається**:нагромадження;

**Якщо ЧТВ>0, то**в) проект вважається ефективним і його реалізація призведе до зростання добробуту його власників;