



Архітектура будівель та споруд



Практична робота 1

Рефлексія «Лекція 4»

Що таке ескізний проєкт (ЕП) і для чого він розробляється?

У чому призначення техніко-економічного обґрунтування (ТЕО)?

Чим відрізняється ТЕР від ТЕО?

Які завдання вирішує стадія «Проєкт (П)»?

Для чого розробляється «Робочий проєкт (РП)»?

Що таке «Робоча документація (Р)» і її призначення?

У скільки стадій здійснюється проєктування для об'єктів I–II категорій складності?

Хто бере участь у створенні будівельного проєкту?

Що входить до архітектурно-планувального завдання (АПЗ)?

Яке призначення технічних умов (ТУ) з інженерного забезпечення?

З якими органами держнагляду узгоджуються ТУ і завдання на проєктування?

Дайте визначення генерального плану.

Яку роль відіграє кошторис у складі проєкту?

Яка інформація про рельєф і благоустрій відображається в проєктних кресленнях?

Які види креслень входять до базового комплексу проєкту будівлі?

Які транспортні елементи повинні бути нанесені на генплані/кресленні розпланування?



Запропонувати схему стадій
проектування для наведених об'єктів з
обґрунтуванням «чому саме так»,
включаючи, чи потрібне ТЕО чи
достатній ТЕР, і які техніко-економічні
показники та планувальні рішення мають
бути закріплені на кожній стадії.



Будинок цивільного призначення середньої
складності (умовно: СС2, III кат.)

Технічно нескладна виробнича споруда
(умовно: склад/ангар, СС1–СС2, I–II кат.)

Технічно складний об'єкт із
нестандартними рішеннями (умовно: СС3,
IV–V кат.; приклади — лікарня з
гібридними операційними,
високотехнологічний виробничий цех,
транспортний вузол)

1

Ескізні рішення

2

Генплан / плани /
фасади

9

Специфікації

3

Принципові
схеми

6

Експертний звіт

8

Робочі креслення

5

Кошторис

4

План організації
будівництва

7

Наказ про
затвердження



Проаналізувати
об'єкт та встановити:



Клас за капітальністю



Склад проєктної
документації



Необхідність
державної експертизи



Необхідність
виконання ОВД



Проаналізувати
об'єкт та встановити:

Клас за капітальністю

Склад проєктної
документації

Необхідність
державної експертизи

Необхідність
виконання ОВД

Проаналізувати
об'єкт та встановити:



Клас за капітальністю



Склад проєктної
документації



Необхідність
державної експертизи



Необхідність
виконання ОВД



Проаналізувати
об'єкт та встановити:



Клас за капітальністю



Склад проєктної
документації



Необхідність
державної експертизи



Необхідність
виконання ОВД



Проаналізувати
об'єкт та встановити:



Клас за капітальністю



Склад проєктної
документації



Необхідність
державної експертизи



Необхідність
виконання ОВД



Проаналізувати
об'єкт та встановити:



Клас за капітальністю



Склад проєктної
документації



Необхідність
державної експертизи



Необхідність
виконання ОВД



Проаналізувати
об'єкт та встановити:



Клас за капітальністю



Склад проєктної
документації



Необхідність
державної експертизи



Необхідність
виконання ОВД

