

Питання до ЗМЗ з дисципліни «Інноваційні планувальні та конструктивні рішення сучасних будівель і споруд»

1. Що таке реновація?
2. Розкажіть про загальні положення реновації міської промислової забудови
3. Які завдання реновації промислових територій міста?
4. Які підходи рефункціоналізації промислових об'єктів вам відомі?
5. Назвіть приклади реновації виробничих будівель
6. Розкажіть про сучасний підхід до організації процесу редевелопменту
7. Розкажіть про закордонний досвід реновації виробничих будівель
8. Загальні положення реновації міської забудови.
9. Перечисліть етапи редевелопменту об'єкта
10. Назвіть історичні передумови розвитку енергоефективних технологій
11. Основні принципи проектування енергоефективних будівель
12. Аналіз оптимальних умов експлуатації будинків.
13. Розкажіть про закордонний досвід будівництва енергоефективних будівель
14. Містобудівні характеристики сельбищної території, що впливають на енергетичне споживання будинків.
15. Засоби визначення енергоспоживання у будинках, та фактори, що на нього впливають.
16. Вплив погодних умов на енергоспоживання будинків.
17. Види теплових надходжень до будівель та їх характеристики.
18. Форми перетворення і споживання енергії та енергоносіїв.
19. Методи реконструкції окремих конструктивних елементів будинків, з метою підвищення їх енергоефективності.
20. Методи підвищення енергоефективності окремих конструктивних елементів будинків
21. Трансформація фасадних систем будівель.
22. Які загальні положення визначення класу наслідків вам відомі?
23. Особливості визначення класу наслідків (відповідальності) та категорії складності окремих об'єктів