

Завдання для звіту по модулю 1 «Роботи з капітального будівництва»

1. Стан будівельного комплексу.
2. Застосування новітніх матеріалів та технологій за видами робіт.
3. Індустріалізація будівництва.
4. Класифікація об'єктів за призначенням.
5. Класифікація об'єктів за розташуванням у просторі.
6. Класифікація об'єктів за об'ємно-планувальними рішеннями.
7. Класифікація об'єктів за будівельно-технологічними ознаками.
8. Періоди зведення будівель і споруд.
9. Технологічні стадії (цикли) зведення будівель і споруд.
10. Класифікація засобів механізації при зведенні об'єктів.
11. Фактори впливу на вибір методів зведення будівель і споруд.
12. Послідовний метод зведення будівель і споруд. Переваги і недоліки.
13. Паралельний метод зведення будівель і споруд. Переваги і недоліки.
14. Поточний метод зведення будівель і споруд. Переваги і недоліки.
15. Різновиди і класифікація потоків при зведенні будівель, споруд і комплексів.
16. Технологічна послідовність монтажу з/б конструкцій каркасу одноповерхової будівлі.
17. Технологічна послідовність влаштування нульового циклу із збірними з/б фундаментами одноповерхової будівлі.
18. Технологічна послідовність влаштування перекриттів, накриттів та дахів будівель.
19. Технологічна послідовність влаштування нульового циклу із збірними з/б фундаментами багатоповерхової каркасної будівлі.
20. Технологічна послідовність влаштування нульового циклу із монолітних з/б фундаментами багатоповерхової каркасної будівлі.
21. Технологічна послідовність монтажу з/б конструкцій каркасу багатоповерхової промислової та не промислової будівель.
22. Технологічна послідовність влаштування нульового циклу із монолітними пальовими фундаментами та монолітним ростверком великопанельного житлового будинку з підвалом.
23. Каркасні будівлі, характеристика, види, методи побудови та експлуатаційні показники.
24. Цегляні кладки, види та особливості при побудові.
25. Особливості зведення об'єктів із монолітного та збірномонолітного залізобетону.