

Питання до модуля 1

1. Види бурового інструменту за призначенням.
2. Класифікація, будова і сфера застосування алмазних коронок.
3. Класифікація, будова і сфера застосування твердосплавних коронок.
4. Лопатеві долота. Конструкції і сфера застосування.
5. Шарошкові долота. Класифікація, будова і сфера застосування.
6. Бурильна колона. Призначення, склад, матеріали, типи з'єднань. Вибір діаметра.
7. Призначення керновідривача і його будова.
8. Призначення колонкових труб, їх характеристика.
9. Перехідники. Призначення, класифікація, будова.
10. Розширювачі. Призначення, типи, будова, сфера застосування.
11. Шламкові труби. Призначення, сфера застосування.
12. Обсадні труби. Призначення, типи з'єднань.
13. Способи видобування блоків декоративного каменю.
14. Допоміжне обладнання для бурових верстатів.
15. Продуктивність бурових верстатів.
16. Порівняльні характеристики пневматичних і гідравлічних бурових верстатів.
17. Порівняльні характеристики бурових верстатів, які використовуються для оббурювання первинного моноліту.
18. Рекомендації щодо проведення бурових робіт при оббурюванні первинного моноліту.
19. Загальні відомості про алмазне канатне різання.
20. Робочий орган канаторізальних установок.
21. Конструкція і технічні характеристики алмазних канатних машин.
22. Технологія застосування алмазно-канатних установок.
23. Способи відокремлення первинного моноліту від масиву.