

Питання до підсумкового тестування з дисципліни «Водозабірні будівельні об'єкти»

1. Які типи водозабірних будівель використовуються при наявності ковшів?
2. За яких умов застосовуються водозабірні будівлі руслового типу?
3. Яка умова є найбільш сприятливою для забору води з річки?
4. Які з параметрів горизонтальної водозабірної будівлі не впливають на її розрахункову продуктивність?
5. Як на величину притоку води до горизонтального водозбору впливає режим надходження в нього води з підземного джерела?
6. Яка кількість ступенів надійності передбачається нормативними документами для водозабірних будівель?
7. Які з названих методів для боротьби з шугою не використовуються в водозаборах берегового типу?
8. Які з параметрів горизонтальної водозабірної будівлі не впливають на її розрахункову продуктивність?
9. Які типи водозабірних будівель не використовуються як горизонтальні водозбори?
10. Від чого залежить площа приймальних отворів для ґрат чи сіток?
11. Де встановлюються сітки в будівлі забору води руслового типу?
12. За яких умов влаштовуються берегові водозбори з полегшеною підземною частиною?:
13. Чим визначається гідравлічний режим роботи ковшів?
14. Як забезпечується очищення води від завислих речовин у водозабірних будівлях берегового типу?
15. Який з можливих гідравлічних режимів роботи водопровідного ковша є оптимальним?
16. Яким вимогам повинно задовольняти місце встановлення оголовка?
17. Які з елементів горизонтальних водозбірних будівель можуть бути відсутніми в траншейних водозборах?
18. Які з елементів горизонтальних водозбірних будівель можуть бути відсутніми в траншейних водозборах?
19. Які з перерахованих нижче особливостей не характерні для безфільтрових свердловин?
20. Які показники характеризує крива депресії?