Емтихан сұрақтар

1. Гидротехника, гидротехникалық құрылымдар, гидротораптар туралы негізгі түсініктеме
2. Гидротехникалық ғимараттардың ерекшеліктері мен жұмыс істеу жағдайлары
3. Гидротехникалық ғимараттардың қоршаған ортаға кері әсері
4. Гидротехникалық ғимараттарды жобалау уақытындағы нормативтік құжаттар
5. Бөгеттердің жіктелуі
6. Топырақтан тұрғызылған бөгеттер, Тасүймелі бөгеттер, Аралас тас-топырақты бөгеттер
7. Бетон бөгеттер. Контрфорсты бөгеттер. Төмен табалдырықты бөгеттер
8. Бөгеттің биіктігін, жел-қума биіктігін ескере отырып анықтау
9. Бөгеттің беріктігін анықтау
10. Бөгеттің дипрессиялық қисығын тұрғызу
11. Флютбеттің параметрлерін анықтау
12. Судың бөгеттің табанынан және оның денесінен сүзілуі
13. Су өткізгіш құрылғылардың жіктелуі
14. Бөгет денесіндегі су өткізгіштік құрылғылар
15. Сифонды суағарлардың артықшылығы
16. Су өткізгіштер құрылымының сипаттамасы
17. Энергетикалық каналдар дегенім не
18. Суару және ирригациялық каналдар
19. Акведук дегеніміз не
20. Дюкер дегеніміз не
21. Шлюз – реттеуіш құрылымының сипаттамасы
22. Бөгет денесінен тыс орналасқан су өткізгіш құрылымдар
23. Гидротехникалық туннелдер
24. Гидротехникалық ғимараттардың жапқыштары мен механикалық жабдықтары
25. Құбырлы су өткізгіштер
26. Бөгетсіз өздігінен ағатын суалғыштар
27. Өзендік суалғыштар
28. Су тұндырғыштар дегеніміз не
29. Өзендер энергиясын пайдалану
30. Арналық СЭС дегеніміз не
31. Бөгетмаңылық су электр станциялары дегеніміз не
32. Деривациялық су электр станциялары
33. Су турбиналары
34. Турбинаның сипаттамалары
35. Су агрегаты дегеніміз не
36. Су турбиналардың түрлері
37. Деривациялық энергетикалық каналдар
38. Мелиорация. Мелиорацияның түрлері
39. Фитомелиорация дегеніміз не
40. Агломелиорация дегеніміз не
41. СЭС гидротехникалық ғимараттарының құрамы
42. Жерді суарудың түрлері мен тәсілдері
43. Суғару нормасы мен суару нормасы
44. Жаңбырлатып суару
45. Топырақастылы суару
46. Тамшылатып суару
47. Лимандық суару
48. Суландыру жүйелері, олардың негізгі элементтері
49. Суғарудың мақсаты мен тәсілдері
50. Суландыру режимнің жобалық, жоспарлық режимдері
51. Балық шаруашылығы гидротехникасы
52. Балық өткізгіштік ғимараттарының жіктелуі, сипаттамалары
53. Балық зауыттарындағы және тоғандық балық өсірудегі гидротехникалық ғимараттар
54. Су жолдары және судағы кеме қатысты талаптар
55. Өзендерде кеме қатынастары жағдайын жақсарту
56. Кеме өткізгіш ғимараттар
57. Кеме қатынайтын каналдар
58. Сумен жабдықтаудың түрлері және негізгі анықтамалар
59. Су сапасына қойылатын негізгі талаптар
60. Ағынды суларды тазалау және заласыздандыру