

## **Елді мекенді көгалдандыру пәнінен дәріске дайындық тапсырмалары**

1. Ландшафты және бақ-саябақ өнерінің көне тарихы.
2. Дендрожоспар оның мазмұны мен жүктелген міндеті.
3. Табиғи жағдайы мен жер көлеміне орай тегістеу мен көгалдандыру өзгешелігі.
4. Қаланың, ауылдың жалпы жоспардағы көгалдандырылған жерлер жүйесі.
5. Еліміздің осы заманғы қалаларындағы көгалдандыру жүйесінің үлгі жетістіктері. (Алматы, Астана, Қостанай, Қарағанды, Көкшетау, Тараз, Семей, Кереку т.б.)
6. Магистральдардың және көшелердің жіктелуі және олардың тағайындалуы
7. Жобалық кезең. Жобаның құрамы және мазмұны
8. Тұрғын ауданның жоспарлық құрылымы
9. Бала бақша мен мектеп аумақтарын ұйымдастыру
10. Көгалдандыру жобасының мазмұны мен құрамы.
11. Қалаларды көгалдандыру жүйелерін құру
12. Топырақты дайындау агротехникасы. Жол жасау.
13. Мәдени тұрмыстық мекемелер аумақтарын көркейту және көгалдандыру
14. Көгалдандыру зерзаттарын ландшафтты-жоспарлауды ұйымдастыру
15. Елді мекендегі екпе орман алқаптарын орналастыру мен шамалау талаптары.
16. Жалпы жоспар жобаның негізгі құжаты, жүктелген міндеті мен мазмұны.
17. Демалу мен қыдыру, дене шынықтыру, спорт ойындарына, әр түрлі қызметке орналастыруға қойылатын талаптар.
18. Қалаларды және ауылдарды жоспарлау бойынша жалпы түсінік
19. Жалпы қалалық орталық туралы түсінік.
20. Көліктік алаңдар. Театралдық алаңдар
21. Екпе ағаштарды қайта құру. Қайта құру жұмыстарын талап ететін екпе ағаштарды белгісі.
22. Көгалдандырылған аумақтарды орналастыруға табиғи-климаттық факторлардың әсер етуі.
23. Тұрғын және шағын аудандарды ландшафты ұйымдастырудың міндеттері.
24. Көшелерді көгалдандыру.
25. Қоғамдық-әкімшіліктік алаңдар. Өндірістік кәсіпорындар алдындағы алаңдар
26. Аумақтың ландшафтық ұйымдастырылуының негізгі міндеттері
27. Алаңдардың жіктелуі және тағайындалуы.
28. Тұрғын және шағын аудандарды көгалдандыруды жобалау кезіңе қойылатын жалпы талаптар
29. Жолдар мен көшелердің жіктелуі және тағайындалуы.

30. Ірі көгалдандыру зерзаттарын қайта құру ісіне ландшафтты таксация жұмысының өзгешелігі (қала сыртындағы саябақтар мен бақтар, т.б.)
31. Жер теңгерімі, өсімдік отырғызу тығыздығы мен шамаласы; ағаш, бұталы, шөп және гүлді өсімдіктер тізбесі /ассортимент/.
32. Көгалдандыру зерзаттарында жүргізілген дайындық жұмыстар.
33. Көшелердің инженерлік жабдықталуы.
34. Жерді тік тегістеу жобасы, құрамы мен мәні, оның жобалаудың кезеңдері.
35. Стадион алдындағы алаңдар. Саябақтар алдындағы алаңдар.
36. Екпе ағаштарға күрделі және ағымдағы жөндеу жұмыстары.
37. Тұрғылықты жерлердің ландшафтық-жоспарын ұйымдастыру принциптері Қалаларды және ауылдарды жоспарлау бойынша жалпы түсінік.
38. Жобалау тақырыбы.
39. Тазалық сақтау-гигиеналық, жүктелген міндетіне, жоспар маңызына қарап жерлерді тиянақты есепке алу мен бағалау.
40. Көгалдандыру зерзаты абаатты жұмыстардың жобалық материалдары /суландыру мен жер құрғату, алаңдары мен жолдары/.
41. Жобалық материалдардың құрамы және мазмұны
42. Мәдени-тұрмыстық мекемелер учаскелерін көркейту және көгалдандыру
43. Екпе өсімдіктердің негізгі түрлері.
44. Бала-бақша және мектеп аумақтарын ұйымдастыру.
45. Жобасына сәйкес жер аумағын инженерлік әзірлеу. Инженерлік құрылыстарды ұйымдастыру.
46. Ағаш және бұталы өсімдіктерді отырғызу көгал және гүлзар алаңын ұйымдастыру. Екпе ағаштарға арналған күтім жұмыстары.
47. Табиғи жағдайы мен жер көлеміне орай тегістеу мен көгалдандыру өзгешелігі.
48. Жоба алдындағы кезең.
49. Жобалаудың тәртібі және нормасы.
50. Көгалдандыру тәсілдері.
51. Табиғи климаттық және микроклиматтың жағдайын бағалау.
52. Тұрғын үй құрылысын квартал ішілік жоспарлау.
53. Жалпы қалалық орталық туралы түсінік.
54. Қалаларды көгалдандыру жүйелерін құру.
55. Қаланың, ауылдың жалпы жоспардағы көгалдандырылған жерлері жүйесі. Еліміздің осы заманғы қалаларындағы көгалдандыру жүйесінің үлгі жетістіктері. (Алматы, Астана, Қостанай, Қарағанды, Көкшетау, Тараз, Семей, Кереку т.б.)

56. Табиғи жағдайы мен жер көлеміне орай тегістеу мен көгалдандыру өзгешелігі.

57. Жобалаудың тәртібі және нормасы.

58. Ландшафты және бақ-саябақ өнерінің көне тарихы.

59. Дендрожоспар оның мазмұны мен жүктелген міндеті.

60. Жерді тік тегістеу жобасы, құрамы мен мәні, оның жобалаудың кезеңдері

Генетика және биотехнология  
кафедрасының меңгерушісі  
Бексеитов Т.К.

Хаттама №3, 24.10.2008.