

Ե. 23.06 <<Գեոդեզիա՝ ներառյալ քարտեզագրությունը և կադաստրը>>

մասնագիտությամբ ընդունելության քննության

ՀԱՐՑԱՇԱՐ

- 1 ՀՀ հողային ֆոնդի դասակարգումը ըստ նպատակային նշանակության:
- 2 ՀՀ հողային ֆոնդի բանակական և որակական վերլուծությունը:
- 3 Հողերի որակական գնահատումը-բնօտիտիրովկա, նրա նշանակությունը, խնդիրները և բովանդակությունը:
- 4 ՀՀ հողային օրենսգիրքը, հողաշինարարության սահմանումը և հողաշինարարական գիտության կառուցվածքը
- 5 Հողաշինարարական նախագծերի իրականացման հաջորդականությունը և հողօգտագործման պարամետրերի սահմանումը
- 6 Հողօգտագործման պարզաբանագրի բովանդակությունը և հողային հաշվեկշռի կազմումն ըստ սեփականության ձևերի:
- 7 Ցանքաշրջանառության կազմակերպումը հողաշինարարական նախագծերում: դաշտապաշտպան անտառաշերտեր:
- 8 Հանրապետության հողային ռեսուրսների օգտագործման գլխավոր սխեման
- 9 Հողօգտագործման թերությունները և դրանց վերացման ուղիները հողերի սեփականաշնորհման պայմաններում:
- 10 Ջրման տեխնիկայի նախագծումը և նրա լծորդումը արդյունավետ հողօգտագործման կազմակերպման հետ:
- 11 Հանրապետության բնական կերհանդակային ֆոնդը և նրանց արդյունավետ օգտագործման ուղիները:
- 12 Հողերի համախմբման հիմնախնդիրները Հայաստանում:
- 13 Հողաշինարարական նախագծերի տեսակները և նրանց կազմման հաջորդականությունը:
- 14 Խախտված հողերի վերականգնում(ռեկուլտիվացիա) և նրա իրականացման հաջորդականությունը:

- 15 Համախմբվածության գործակիցը, միջին կշռային հեռավորության որոշումը, որպես արդյունավետ հողօգտագործման կազմակերպման պայման
- 16 Միջտնտեսային հողաշինարարության էությունը կապված ջրամբարների շինարարության հետ:
- 17 Հողային աշխատանքների ծավալների հաշվարկը պրոֆիլների եղանակով:
- 18 Ոռոգվող հողերի հարթագծումը թեք հարթության տակ:
- 19 Գյուղատնտեսական հողատեսքերը և հողօգտագործման կազմակերպման բովանդակությունը:
- 20 Ոռոգման համակարգեր և դրանց կառուցվածքը: Ոռոգման ջրանցքների հաշվարկային ծախսերի սահմանումը և հիդրավլիկական հաշվարկը:
- 21 Հողաշինարարական նախագծի տեղափոխումը բնության մեջ:
- 22 Հողակադաստրային տեղեկատվության կիրառումը ներհամայնքային հողաշինարարության նախագծման և և հողերի խոշորացման բնագավառներում:
- 23 Հակասելավային միջոցառումները և նրանց նշանակությունը հողերի արդյունավետ օգտագործման համար:
- 24 Ներհամայնքային հողերի գնահատումը նշանակությունը բովանդակությունը և փաստաթղթերը:
- 25 Հասկացողություն հողերի գնահատման մասին, բոնիտիրովկայի և տնտեսական գնահատման տարբերությունը:
- 26 Հողերի տնտեսական գնահատման մեթոդները, սկզբունքները և բովանդակությունը
- 27 Մարզերի հողերի գնահատման նշանակությունը, բովանդակությունը և փաստաթղթերը:
- 28 Հողակադաստրային աշխատանքների գեոդեզիական ապահովում:
- 29 Փակ և բաց բազմանկյան գագաթների կոորդինատների հաշվարկումը:
- 30 Ուղղաձիգ հանույթ, նիվելիրային դասեր և ընթացքներ:
- 31 Գծային կառուցվածքների հետախուզումը, պիկետաժ, կորերի նշահարումը:

- 32 Հողերի կադաստրային գնահատման համար ելակետային նյութերի հավաքումն և մշակումը:
- 33 Տախեոմետրական հանույթ, կազմակերպում և իրականացում:
- 34 Հողերի գնահատումն ըստ տեղաբաշխվածության:
- 35 Ռելիեֆի պատկերման եղանակները, հորիզոնականներով լուծվող խնդիրներ:
- 36 Տարբեր հողատեսքերի գնահատման սկզբունքները:
- 37 Տրանզուլյացիա և պոլիգոնոմետրիա, նրանց էությունը:
- 38 Կադաստրի ձևերը և սկզբունքները:
- 39 Կադաստրային շրջանի բնութագրող հիմնական ցուցանիշները:
- 40 Հավասարաճիշտ և անհավասարաճիշտ չափումներ, չափման արդյունքներով ամենահուսալի արժեքի ճշտության որոշման բանաձևեր:
- 41 Հողային կադաստրի բաղկացուցիչ մասերը և նրանց բնութագիրը:
- 42 Գեոդեզիական լրացուցիչ կետեր, նրանց որոշման անհրաժեշտությունը, ուղիղ և հակադարձ հատումներ:
- 43 Բազմամայա տնկարկների տարածքի հողաշինարարական կազմակերպման հիմնական սկզբունքները:
- 44 Հողերի արժեքային գնահատումը, հողի գինը և նշանակությունը շուկայական հարաբերություններում:
- 45 Կադաստրային քարտեզագրման աշխատանքների իրականացումը:
- 46 Հողերի հարթագծումը հորիզոնական հարթության տակ:
- 47 Հողի շուկան և շուկայական շրջանառությունը
- 48 Հողերի կադաստրային գնահատման տվյալների օգտագործումը հողի հարկի վարձավճարի, նորմատիվային արժեքի որոշման գործում:
- 49 Էլեկտրոնային տախեոմետրերի աշխատանքի սկզբունքները:
- 50 Հողային ռենտայի ձևավորման հիմնական դրույթները
- 51 Հողային կադաստրի վարման փորձը արտասահմանում:
- 52 Կատարավոր դարավանդներ, նրանց հաշվարկը և նախագծումը
- 53 Հողերի որակական հաշվառում:Հողագիտական , երկրաբուսաբանական հետազոտությունների նյութերի օգտագործումը հողերի որակական հաշվառման ժամանակ:

- 54 Գծերի կողմնորոշումը, միջօրեականների մերձեցման անկյուն,
ազիմուտային, դիրեկցիոն, ռումբային անկյունները և նրանց կապը:
- 55 Տարածքի ապահովվածությունը բնական խոնավությամբ: Չոր և երաշտ
ժամանակաշրջանների որոշումը::
- 56 Աստիճանավոր դարավանդները և նրանց հաշվարկը:
- 57 Հանույթի տեսակները և եղանակները:
- 58 Գյուղատնտեսական մշակաբույսերի ոռոգման ռեժիմը:
- 59 Հողերի դասակարգման և խմբավորման սկզբունքները:
- 60 Գեոդեզիայում ընդունված կոորդինատային համակարգ:
- 61 Հողատարածքների գերխոնավացման և ճահճացման դեմ պայքարի
միջոցառումները:
- 62 Աստիճանավոր դարավանդների կոնստրուկտիվ տարրերը: խաղողի
վազերի և պտղատու ծառերի տեղաբաշխումը դարավանդի հարթակում:
- 63 Հողի և անշարժ գույքի պետական կադաստրի վարման ավտոմատացված
համակարգ:
- 64 Գծերի չափումը և նրանց ճշտությունը:
- 65 Հողային աշխատանքների ծավալների հաշվարկը հողերի հարթագծման
ժամանակ, փոխակրման միջին կշռային հեռավորության որոշումը:
- 66 Հողային կադաստրի տարրերը և միավորները:
- 67 Հողային կադաստրի տվյալների օգտագործման ասպարեզները:
- 68 Պետական բարձունքային ցանցեր, կառուցման սկզբունքը և ճշտությունը:
- 69 Հողաշինարարական նախագծերի տնտեսական արդյունավետության
հիմնավորումը:
- 70 Հողային կադաստրի իրականացման հաջորդականությունը,
ինֆորմացիայի լրիվություն և հավաստիություն:
- 71 Երկրի ձևը և նրա չափերը:
- 72 Ճանապարհային ցանցի դասակարգումը և դրանց տեղաբաշխումը
հողաշինարարական նախագծերում:Ներհամայնքային ճանապարհների
լայնական պրոֆիլը:
- 73 Հողային կադաստրի վարման ելակետային տեղեկատվական նյութեր,
հանույթները և հետազոտությունները:

- 74 Հանրապետության հողային կադաստրը, բովանդակությունը ,
նշանակությունը և փաստաթղթերը:
- 75 Հանույթային ցանցերի կապակցումը բարձր դասերի և կարգերի ցանցերի
կետերի հետ:
- 76 Բազմամյա տնկարկների տեղամասերի, շարքերի, ճանապարհների և
ռոռոգման ցանցի նախագծումը:
- 77 ՀՀ հողային ֆոնդը, որպես հողային կադաստրի օբյեկտ:
- 78 Էլեկտրոնային տախտեմետրերի կիրառումը խտացման ցանցերի
կառուցման ժամանակ:
- 79 Մեծ հողատարածքների մակերեսների հանույթագրման համար
կատարվող գեոդեզիական աշխատանքները:
- 80 Կուլտուրտեխնիկական աշխատանքների բովանդակությունը և նրա
նշանակությունը:
- 81 Հողօգտագործում, հողատիրապետում, անշարժ գույքի սեփականության
գրանցումը և փաստաթղթերը:
- 82 Աշխարհագրական կոորդինատներ:
- 83 Հողաշինարարությունում կատարվող գեոդեզիական աշխատանքների
տեսակները և դրանց ճշտության բարձրացման ուղիները:
- 84 Քարքարոտ հողերում կուլտուրտեխնիկական աշխատանքների
կատարման հաջորդականությունը(դիֆերենցիալ տեխնոլոգիա):
- 85 Հողերի հաշվառում հասկացողությունը, նշանակությունը, խնդիրները,
սկզբունքները և միավորները:
- 86 Հատակագիծ, քարտեզ, պրոֆիլ, մասշտաբներ և նրանց ճշտությունը:
- 87 Միջմարզային, միջտնտեսային և միջհամայնքային սահմանների
ամրացումը և պահանջվող գեոդեզիական աշխատանքները:
- 88 Հասակցողություն հողային կադաստրի մասին, նրա նշանակությունը և
խնդիրները:
- 89 Հողային կադաստրի վարման նշանակությունը հողերի պահպանման և
բերրիության բարձրացման, հողային հարաբերությունների
կարագավորման գործում:
- 90 Հասկացողություն գեոդեզիական ցանցերի մասին:

- 91 Թեթև լանջերի դարավանդումը և նրանց տեսակները(կատարավոր, աստիճանավոր, խրամատավոր, հերկած):
- 92 Հողերի հաշվառման , գրանցման և կառավարման ավտոմատ համակրգեր:
- 93 Հատակագծերի և տեղագրական քարտեզների ճշտության բնութագրերը:
- 94 Հողամասի մակերեսների որոշման եղանակները և ճշտությունը:
- 95 ՀՀ տարածքի կադաստրային շրջանացում, նրա նշանակությունը և ձևերը:
- 96 Հողերի տեխնոլոգիական հատկությունները, հաշվառումը և կիրառումը հողերի գնահատման գործում:
- 97 Հողերի գնահատման սանդղակների դերը, նշանակությունը, տեսակները և կազմման ձևերը:
- 98 Հանույթի գլխավոր և խտացման գեոդեզիական ցանցերի տարածման մեթոդները:
- 99 Գեոդեզիայի ուղիղ և հակադարձ խնդիրներ: