

## **Antropogen landshafttaniw páninen juwmaqlawshı qadaǵalaw sorawları banki (Magistratura)**

1. Pánniń izertlew obykti, predmeti, maqseti hám wazıypaları.
2. Antropogen landshaftlardı izertlew metodologiyası hám usılları
3. Antropogen landshaftlar: payda bolıwı, túsinik hám ózgeshelikleri
4. Antropogen landshafttaniw pániniń teoriyalıq tiykarları
5. Antropogen landshaftlardıń payda bolıwı
6. Antropogen landshaftlarga tiyisli túsiniklerdiń analizi.
7. Antropogen landshaftlar hám olardıń ózgeshelikleri.
8. Antropogen landshaftlardı klassifikaciyalaw (1-bólim)
9. Antropogen landshaftlardı klassifikaciyalawdıń tiykarǵı jónelisleri
10. Antropogen landshaftlardı klassifikaciyalawdıń principi hám birlikleri.
11. Antropogen landshaftlardı klassifikaciyalaw 2-bólim)
12. Antropogen landshaftlardı klassifikaciyalawdıń tiykarǵı jónelisleri
13. Antropogen landshaftlardı klassifikaciyalawdıń principi hám birlikleri.
14. Antropogen landshaftlardıń turaqlılıǵı hám dinamikasi
15. Antropogen landshaftlardıń turaqlılıǵı.
16. Antropogen landshaftlar dinamikasi.
17. Oazisler landshaftları – kompleksli antropogen landshaftlar sıpatında
18. Oazisler landshaftları hám olardıń ózgeshelikleri.
19. Oazislerdegi tábiyiy komplekslerdi anıqlaw principi hám usılları.
20. Oazisler landshaftları – kompleksli antropogen landshaftlar sıpatında
21. Oazisler landshaftları hám olardıń ózgeshelikleri.
22. Oazislerdegi tábiyiy komplekslerdi anıqlaw principi hám usılları.
23. Delta oazisleri landshaft komponentleriniń antropogen transformaciyalanıwı (1-bólim)
24. Geologiyalıq-litologiyalıq-geomorfologiyalıq dúzilisi
25. Klimat hám gidrogeologiyalıq-gidrologiyalıq qásiyetleri.
26. Topraq qaplamı, ósimlik hám haywanat dúnyası

27. Delta oazisleri landshaft komponentleriniń antropogen transformaciyalanıwı (2-bólim)
28. Geologiyalıq-litologiyalıq-geomorfologiyalıq dúzilisi
29. Klimat hám gidrogeologiyalıq-gidrologiyalıq qásiyetleri.
30. Topıraq qaplamı, ósimlik hám haywanat dúnyası
31. Geoteksistemalar koncepsiyası hám qorshaǵan ortalıq mashqalaları
32. Geoteksistemalar koncepciyası.
33. Agrolandshtlardıń ózine tán ózgeshelikleri.
34. Geotextizimlerdeń qorshaǵan ortalıqqa tásiiri.
35. Antropogen landshafttıw pániniń teoriyalıq tiykarları
36. Antropogen landshafttıw pániniń teoriyalıq tiykarları
37. Antropogen landshaftlar: payda bolıwı, túsinik hám ózgeshelikleri
38. Antropogen landshaftlardı klassifikaciyalaw (1-bólim)
39. Antropogen landshaftlardı klassifikaciyalaw (2-bólim)
40. Antropogen landshaftlardıń turaqlılıǵı hám dinamikası. Oazisler landshaftları
41. Antropogen landshaftlardıń turaqlılıǵı hám dinamikası
42. Oazisler landshaftları – kompleksli antropogen landshaftlar sıpatında
43. Oazisler landshaftları – kompleksli antropogen landshaftlar sıpatında
44. (2-bólim)
45. Delta oazisleri landshaft komponentleriniń antropogen transformaciyalanıwı (1-bólim)
46. Delta oazisleri landshaft komponentleriniń antropogen transformaciyalanıwı (2-bólim)
47. Geoteksistemalar koncepsiyası hám qorshaǵan ortalıq mashqalaları
48. Laboratoriya shınıǵıwlarǵa tayarlıq kóriw hám úyge tapsırmalardı orınlaw
49. Jaǵdaylı máseleler (kazuclar) dúziw
50. Berilgen dereklerde awdarmalaw
51. Topografiya hám kartografiyanıń rawajlanıw tariyxı boyınsha esse jazıw