

Mövzu üzrə imtahan sualları

“ Suda , havada və torpaqda zərərli maddələrin təyini ”

1. İntegrasiya edilmiş fon monitoring stansiyaları
2. Ətraf mühit obyektlərinin təhlili üsulları
3. Ətraf mühitin monitoringi , onun məqsədləri
4. Ekoloji monitoring sistemləri , onun növləri
5. Havanın çirklənməsi , onun növləri
6. Atmosfer havasının çirklənməsinin mənbələri
7. Əsas hava çirkləndiriciləri
8. Qlobal karbon balansı
9. Ətraf mühitin freonlarla çirklənməsi və onun nəticələri .
10. Atmosferdəki metanın mənbələri .
11. “ İstixana effekti ”, səbəbləri və nəticələri .
12. Atmosferdə çirkləndiricilərin fiziki və kimyəvi çevrilmələri .
13. Atmosferdə fotokimyəvi reaksiyalar .
14. Duman , onun növləri .
15. Ozon qatının incəlməsinin səbəbləri
16. Hava nümunələrinin götürülməsi . Hava komponentlərinin ayrıca udulması və konsentrasiyası
17. Atmosfer aerosollarının təhlili
18. Yağıntı nümunələrinin götürülməsi
19. Nümunənin konsentrasiyası üsulları . Sorbsiya
20. Instrumental analiz üsulları , onların təsnifatı və üstünlükləri
21. Təbii nümunələrin analizində xromatoqrafik və optik üsulların tətbiqi
22. Təbii suların çirklənməsi
23. Hidrosferin çirklənmə mənbələri
24. Təbii su obyektlərinin quruluşu
25. Su ekosistemlərində ağır metalların paylanması
26. Su hövzələrində ağır metalların mənbələri
27. Su hövzələrində ağır metalların olma formaları
28. Su ekosistemlərinin üzvi çirkləndiricilərlə çirklənməsi
29. Təbii sulardan nümunələrin götürülməsi
30. Su nümunələrinin götürülməsinin növləri
31. Təbii su nümunələrinin konservasiyası və saxlanması
32. Suyun keyfiyyət göstəriciləri . BOD və COD
33. Suda üzvi maddələrin təyini
34. Torpağın kimyəvi tərkibi
35. Torpağın üzvi maddələri
36. Torpağın pestisidlərlə çirklənməsi

37. Torpağın bərk məişət tullantıları və neft məhsulları ilə çirklənməsi
38. Nəmləndirmə prosesləri
39. Humusun tərkibi
40. Humusun əmələ gəlməsinin hipotezləri
41. Torpaq nümunələrinin götürülməsi
42. Torpaq məhlulları . Torpaq komponentlərinin fraksiyalarının ardıcıl həlli
43. Çirkləndiricilərin həddi səviyyəsi . Ətraf mühitin keyfiyyəti .
44. Ətraf mühitin keyfiyyətinin qiymətləndirilməsi . PDK göstəriciləri .
45. Hava , su və tor paq mühitində YVQH .