

**3-kurs QQ Ekologiya hám qorshaǵan ortalıqtı qorǵaw tálim baǵdarı talabaları ushın
“Garbologiya hám ekotoksikologiya” páninen juwmaqlawshı qadaǵalaw ushın dúzilgen
sorawlar**

- 1) Ekotoksikologiya pániniń maqset hám wazıypaları, ilimiy izertlew usılları
- 2) Pataslanǵan suwlardıń qattılıǵın anıqlaw
- 3) Ekotoksikometriya, záhárli zatlardıń tásir etiw basqıshları
- 4) Záhár hám záhárlerdiń klasslarǵa bóliniwi
- 5) Toksikometriya haqqında túsinik berin
- 6) Qorshaǵan ortalıqtıń pataslanıwı hám olardıń tiri organizmlerge tási
- 7) Suw hám suw resursların qorǵaw
- 8) Júda qáwipli ekotoksikantlar
- 9) Atmosfera hawasınıń pataslanıwı hám salamatlıq mashqalaları
- 10) Gidrosfera ekologiyası hám salamatlıq mashqalaları
- 11) Litosfera ekologiyası hám salamatlıq mashqalaları
- 12) Qorshaǵan ortalıqtıń radioaktiv pataslanıwı
- 13) Qorshaǵan ortalıqtıń pataslanıw jolları
- 14) Awır metallar haqqında túsinik
- 15) Antropogen faktorlar tásirinde jer astı suwlarınıń pataslanıwı
- 16) Topıraqtıń awır metallar menen pataslanıwı
- 17) Texnogen qáwipler hám olardıń qorshaǵan ortalıqqa kórsetetuǵın tási
- 18) Radioaktiv zatlar hám radioaktiv pataslanıw
- 19) Záhárlerdiń túrli aǵzalar sistemasına tási
- 20) Ekotoksikologiya pániniń basqa pánler menen baylanısın túsinirip berin
- 21) Ekotoksikologiya pániniń maqset hám wazıypaları, ilimiy izertlew usılları
- 22) Islep shıǵarıwdaǵı zıyanlı zatlardıń eń joqarı jol qoyılatuǵın konsentraciyası
- 23) Ekotoksikometriya, záhárli zatlardıń tásir etiw basqıshları
- 24) Záhár hám záhárlerdiń klasslarǵa bóliniwi
- 25) Toksikometriya haqqında túsinik berin
- 26) Qorshaǵan ortalıqtıń pataslanıwı hám olardıń tiri organizmlerge tási
- 27) Suw hám suw resursların qorǵaw
- 28) Júda qáwipli ekotoksikantlar
- 29) Atmosfera hawasınıń pataslanıwı hám salamatlıq mashqalaları
- 30) Gidrosfera ekologiyası hám salamatlıq mashqalaları
- 31) Atmosfera hawasın pataslawshı derekler hám olarǵa berilgen ekogigienik bahalar.
- 32) Qorshaǵan ortalıqtıń radioaktiv pataslanıwı
- 33) Qorshaǵan ortalıqtıń pataslanıw jolları
- 34) Awır metallar haqqında túsinik
- 35) Antropogen faktorlar tásirinde jer astı suwlarınıń pataslanıwı
- 36) Topıraqtıń awır metallar menen pataslanıwı
- 37) Texnogen qáwipler hám olardıń qorshaǵan ortalıqqa kórsetetuǵın tási
- 38) Radioaktiv zatlar hám radioaktiv pataslanıw
- 39) Záhárlerdiń túrli aǵzalar sistemasına tási
- 40) Ekotoksikologiya pániniń basqa pánler menen baylanısın túsinirip berin
- 41) Ekotoksikologiya pániniń maqset hám wazıypaları, ilimiy izertlew usılları
- 42) Islep shıǵarıwdaǵı zıyanlı zatlardıń eń joqarı jol qoyılatuǵın konsentraciyası

- 43) Ekotoksikometriya, záhárli zatlardıń tásir etiw basqıshları
- 44) Záhár hám záhárlerdiń klasslarǵa bóliniwi
- 45) Toksikometriya haqqında túsinik beriń
- 46) Qorshaǵan ortalıqtıń pataslanıwı hám olardıń tiri organizmlerge tási
- 47) Suw hám suw resursların qorǵaw
- 48) Júda qáwipli ekotoksikantlar
- 49) Atmosfera hawasınıń pataslanıwı hám salamatlıq mashqalaları
- 50) Gidrosfera ekologiyası hám salamatlıq mashqalaları
- 51) Atmosfera hawasın pataslawshı derekler hám olarǵa berilgen ekogigienik bahalar.
- 52) Qorshaǵan ortalıqtıń radioaktiv pataslanıwı
- 53) Qorshaǵan ortalıqtıń pataslanıw jolları
- 54) Awır metallar haqqında túsinik
- 55) Antropogen faktorlar tásirinde jer astı suwlarınıń pataslanıwı
- 56) Topıraqtıń awır metallar menen pataslanıwı
- 57) Texnogen qáwipler hám olardıń qorshaǵan ortalıqqa kórsetetuǵın tási
- 58) Radioaktiv zatlar hám radioaktiv pataslanıw
- 59) Záhárlerdiń túrli aǵzalar sistemasına tási
- 60) Ekotoksikologiya pániniń basqa pánler menen baylanısın túsindirip beriń
- 61) Ekotoksikologiya pániniń maqset hám wazıypaları, ilimiy izertlew usılları
- 62) Islep shıǵarıwdaǵı zıyanlı zatlardıń eń joqarı jol qoyılatuǵın konsentratsiyası
- 63) Ekotoksikometriya, záhárli zatlardıń tásir etiw basqıshları
- 64) Záhár hám záhárlerdiń klasslarǵa bóliniwi
- 65) Topıraqlardıń sıpat analizi qalay ámelge asırıladı
- 66) Qorshaǵan ortalıqtıń pataslanıwı hám olardıń tiri organizmlerge tási
- 67) Suw hám suw resursların qorǵaw
- 68) Júda qáwipli ekotoksikantlar
- 69) Atmosfera hawasınıń pataslanıwı hám salamatlıq mashqalaları
- 70) Gidrosfera ekologiyası hám salamatlıq mashqalaları
- 71) Litosfera ekologiyası hám salamatlıq mashqalaları
- 72) Qorshaǵan ortalıqtıń radioaktiv pataslanıwı
- 73) Topıraqlardıń sıpat analizi qalay ámelge asırıladı
- 74) Awır metallar haqqında túsinik
- 75) Antropogen faktorlar tásirinde jer astı suwlarınıń pataslanıwı
- 76) Topıraqtıń awır metallar menen pataslanıwı
- 77) Texnogen qáwipler hám olardıń qorshaǵan ortalıqqa kórsetetuǵın tási
- 78) Radioaktiv zatlar hám radioaktiv pataslanıw
- 79) Záhárlerdiń túrli aǵzalar sistemasına tási
- 80) Ekotoksikologiya pániniń basqa pánler menen baylanısın túsindirip beriń
- 81) Ekotoksikologiya pániniń maqset hám wazıypaları, ilimiy izertlew usılları
- 82) Sanaat záhárleriniń insan organizmine tási
- 83) Ekotoksikometriya, záhárli zatlardıń tásir etiw basqıshları
- 84) Záhár hám záhárlerdiń klasslarǵa bóliniwi
- 85) Toksikometriya haqqında túsinik beriń
- 86) Qorshaǵan ortalıqtıń pataslanıwı hám olardıń tiri organizmlerge tási
- 87) Sanaat záhárleriniń insan organizmine tási
- 88) Júda qáwipli ekotoksikantlar

- 89) Atmosfera hawasınıń pataslanıwı hám salamatlıq mashqalaları
- 90) Gidrosfera ekologiyası hám salamatlıq mashqalaları
- 91) Litosfera ekologiyası hám salamatlıq mashqalaları
- 92) Topıraqlardıń sıpat analizi qalay ámelge asırıladı
- 93) Qorshaǵan ortalıqtıń pataslanıw jolları
- 94) Awır metallar haqqında túsinik
- 95) Antropogen faktorlar tásirinde jer astı suwlarınıń pataslanıwı
- 96) Topıraqtıń awır metallar menen pataslanıwı
- 97) Texnogen qáwıpler hám olardıń qorshaǵan ortalıqqa kórsetetuǵın tási
- 98) Radioaktiv zatlar hám radioaktiv pataslanıw
- 99) Záhárlerdiń túrli aǵzalar sistemasına tási
- 100) Ekotoksikologiya pániniń basqa pánler menen baylanısın túsindirip berin

Pán oqıtıwshısı: A.Naǵashıbaeva