

2024-2025 Oqiw jili Glyaciologiya páninen juwmaqlawshi qadaǵalaw sorawlari

1. Glyatsiologiya sóziniń mánisin tabıń
2. Suwdiń tıǵızlıǵı dep nege ayıladı?
3. Suwdiń salıstırma ıssılıq sıyımlılıǵı dep:
4. Jawın muǵdarı qaysı faktorlar menen anıqlanadı?
5. Jawın gradienti-DX neni ańlatadı?
6. Qar oramı qanday payda boladı?
7. Qar shegarası yamasa qar sızıǵı ne?
8. Qar qulama qarsı dep:
9. Turaqlı qar oramı -
10. Turaqlı bolmaǵan qar oramı -
11. Máwsimiy qar oramı -
12. Kóp jıllıq hám turaqlı qar qoplamları -
13. Xionosfera dıń mánisi -
14. Xionosferada úzliksiz túrde -
15. Qar qulama qarları bul -
16. Firn" sóziniń mánisi ne
17. Firnlashuv ne?
18. Gletcher muzlıǵı qanday payda boladı?
19. Firn oblasti bul -
20. Ablyatsiya oblasti bul -
21. Firn sızıǵı qanday sızıq?
22. Muzlıqlıqlar tuyınadigan tiykarǵı derek bul-
23. Kal'dera Muzlıqları qaerlarda ushraydı?
24. Kara Muzlıqları qaerlarda ushraydı?
25. Muzlıq kóli qanday payda boladı?
26. Tawlarda turaqlı qar oramı qashan payda boladı?
27. Qar sızıǵı ne?
28. Qar sızıǵı biyikliginiń geografıyalıq keńlikler boyınsha ózgeriwi grafigini kim usınıs etken?
29. Qar qulama qarları dep:
30. Firn-qatqan qar qanday payda boladı?
31. Firnning tıǵızlıǵı qanday aralıqlarda ózgeredi?
32. Gletcher muzlıǵınıń tıǵızlıǵı qanshaǵa shekem artadı?
33. Firn sızıǵınıń tábiyiy mánisin túsintiriń:
34. Dárya háwizindegi Muzlıq onıń aǵımına qanday tásir kórsetedi?
35. Tiylarlanıp Muzlıq suwi esabına toyınatuǵın dáryalarda to'lınsuv dáwiri qashan baqlanadı?
36. Ózbekstandaǵı eń úlken Muzlıqtı aytıń.
37. Dáryalardıń toyınıw dárekleri:
38. Aysberglar bul -

39. Tag morenalar Muzliqtıń qaysı bóleginde payda boladı?
40. Ústki morenaların payda bolishini tuwrı kórsetilgen juwaptı tabıń.
41. Qaptal morenalar qanday payda boladı?
42. Taw Muzliqları qaysı sferada payda boladı.
43. Materik Muzliqları qayrlarda payda boladı?
44. Osilma Muzliqlar - qanday qaptal bag'irlarda payda boladı.
45. Vozgonka - túsinigine tuwrı tariyp berilgen qatardı oing
46. Sublimatsiyaga tuwrı berilgen tariypni tabıń
47. Gereń Muzliqları ushraytuǵın jay tuwrı ko'rstilgan juwaptı tabıń.
48. Gereńler bul:
49. Nival unıraw ne?
50. Vulqan konuslaridagi Muzliqlar tuwrı kórsetilgen juwaptı tabıń.
51. Muzliq kóli qanday payda boladı?
52. G. K. Tushinskiy qar qulama qarların qanday túrlerge boladı?
53. Ózbekstan aymaǵında Muzliqlar qaysı dáryalar háwizinde jaylasqan?
54. Muzliq ne?
55. Dáryanı V. L. Shul'ts klassifikaciyası boyınsha Muzliq -qar suwi toparına kirgiziw ushın «Ó» parametrдің manisi neshege teń bolıwı kerek?
56. Muzliq -qar suwi esabına to'yinuvchi dáryalarda maksımál suw sarp etiwleri qaysı aylarda baqlanadı?
57. «Ó» parametrдің manisi 0,18 den kishi bolǵan dáryalar qaysı tipga kiritiledi?
58. Qar suwi esabına to'yinuvchi dáryalarda to'lin suw dáwiri qashan baslanadı?
59. Glyatsiologiya pániniń maqseti, wazıypaları.
60. Glyatsiologiya pániniń rawajlanıw tariyxı.
61. Glyatsiologiya pániniń xalıq xojalıǵıdaǵı áhmiyeti.
62. Glyatsiologiya pániniń basqa tábiyiy pánler menen baylanıslılıǵı.
63. Muz hám qar oramınıń fizikalıq qásiyetleri.
64. Suw jaǵdayınıń jılıw hám sovush processlerinde hám de basım tásirinde ózgeriwi.
65. Suw jaǵdayı diagramması.
66. Suw anomalıyalari.
67. Muz hám qar oramınıń fizikalıq qásiyetleri.
68. Suw jaǵdayınıń jılıw hám sovush processlerinde hám de basım tásirinde ózgeriwi
69. Suw jáne onıń tıǵızlıǵı.
70. Suyıqlıqlar ózleriniń qısılıwshanlıq koefficiyentleri
71. Suw temperaturasınıń xarakterli bahaları.
72. Maksımál tıǵızlıq temperaturası
73. Kristallanish temperaturası (muzlaw).
74. Suwdiń ıssılıq xarakteristikaları
75. Suwdiń ıssılıq sıyımlılıqı jáne onı anıqlaw.

- 76.Suwdiń salıstırma ıssılıq sig'amini túsintiriń
- 77.Suwdiń jabısatuǵınlıǵı jáne onıń túrleri.
- 78.Suwdiń kólemlik jabısatuǵınlıǵı
- 79.Suwdiń tangentsval jabısatuǵınlıǵı
- 80.Suwdiń maydan tartısıwı haqqında ne bilesiz?
- 81.Suvlash (ho'llash) hám kapıllıyarlıq hádiyseleri.
- 82.Suwdiń elektr qásiyetleri
- 83.Salmaqlı suw hám ol qanday payda etinadi.
- 84.Suwdiń tiykargı anomalıyalarını sanap beriń.
- 85.Muzning fizikalıq qásiyetleri.
- 86.Muz tıǵızlıǵınıń ózgeriwi
- 87.Muzning qısılıwshanlıq ózgesheligi
- 88.Muzning salıstırmalı eriw ıssılıǵı hám muzning ıssılıq ótkezgishlik koefficiyenti
- 89.Muzning elastiklik moduli hám bekkemligi
- 90.Muzning elektr hám quyash nurların ótkezgishligi
- 91.Qar hám qar oramınıń fizikalıq qásiyetleri haqqında maǵlıwmat beriń.
- 92.Qar oramınıń klassifikaciyası
- 93.Qorning tıǵızlıǵı hám suwlılıq qásiyetleri.
- 94.Qorning elektr hám akustikalıq qásiyetleri.
- 95.Qorning mexanik qásiyetleri.
- 96.Qar oramıdaǵı fizikalıq - mexanik processler.
- 97.Rejelyatsiya, rekrestallizatsiyalarnı anıqlama berń.
- 98.Vozgonka hám sublimatsiya deginda neni túsinemiz.
- 99.Qar oramı jáne onıń payda bolıwı.
100. Qar oramı, dinamikası, qar shegarası.
101. Qar oramınıń tiykargı kórsetkishlerin sanap beriń.
102. Xionosferanı túsintirip beriń
103. Muzliqlardıń payda bolıwı hám toyınıw sharayatları.
104. Muz oramınıń qalıplesiwı.
105. Muz oramınıń qalınlıǵı hám un esaplaw.
106. Qorning gletcher muziga (Muzliqqa) aylanıwı.
107. Firnlashuv procesi keshetuǵın sharayatlar.
108. Gletcher muzligining payda bolıwı.
109. Muzliqlar háreketi nelerge baylanıslı?
110. Muzliqlardaǵı jarıqlar qanday payda boladı?
111. Muzliqlardıń dúzilisi hám háreketi.
112. Muzikning bóliniwi, toyınıw hám ablyatsiya oblastları.
113. Firn hawızınıń morfologiyası.
114. Muzliqlar háreketiniń tezligi.
115. Muzliqlardıń payda bolıwı hám olardıń rejimi.
116. Muzliqlardıń xarakterli bólimleri

117. Morenalar olardıń payda bolıwı, Muzliq ústlerine tási.
118. Muzliqtı to'yintiruvchi bas derekler.
119. Muzliq massasınıń sarp etiw bolıwı.
120. Muzliqtıń eriw tezligi jáne onı anıqlaw
121. Muzliqlardıń túrleri.
122. Jer maydanında Muzliqlardıń bólistiriliwi.
123. Materik hám taw Muzliqlarınıń parqı nede?
124. Taw Muzliqlarınıń qanday túrlerin bilesiz?
125. Jer kurrasida Muzliqlardıń bólistiriliwine ulıwma xarakteristika berin.
126. Muzliqlardıń gidrologik áhmiyeti.
127. Dáryalardıń toyınıwin belgileytuǵın Shul'ts koefficiyentin anıqlama berin.
128. Dárya hawizindegi Muzliq onıń aǵımına qanday tásir kórsetedi?
129. Tiykarlanıp Muzliq suwi esabına toyınatuǵın dáryalarda to'linsuv dáwiri qashan baqlanadı?
130. Orta Aziya dáryalarınıń toyınıwinde Muzliqlardıń úlesine ulıwma xarakteristika berin.
131. Ózbekstan Muzliqları
132. Ózbekstan Muzliqların úyreniw basqışları
133. Ózbekstan Muzliqlarınıń dárya hawizleri boyınsha bólistiriliwi.
134. Qar oramı jáne onıń payda bolıwı
135. Qar sızığı yamasa qar shegarasınıń tábiyyı mánisi.
136. Qar sızığı biyikligi geografıyalıq keńlikler boyınsha ózgeriwi.
137. Qar qulama qarları, tariypi hám olardı keltirip shıǵarıwshı kúshler.
138. Qar qulama qarlarınıń túrlerge bóliniwi.
139. Qar qulama qarlarınıń aldın alıw maqsetinde ámelge asırılatsuǵın ilajlar.
140. Firn-qotgan qorning payda bolıwı.
141. Firnlashuv procesi ıqlım sharayatına baylanışlı halda ózgeriwi.
142. Gletcher muzligining tıǵızlıǵı jáne onıń ózgeriwi.
143. Muzliqlardaǵı jariqlar hám olardıń payda bolıwı.
144. Muzliqlar payda bolishini belgileytuǵın faktorlar.
145. Firn sızığınıń tábiyyı mánisi.
146. Morenalar hám olardıń túrleri, payda bolıwı.
147. Materik hám taw Muzliqlarınıń parqı.
148. Taw Muzliqlarınıń túrleri.
149. Jer kurrasida Muzliqlardıń bólistiriliwi.
150. Dárya hawizindegi Muzliqtıń aǵımǵa tási.
151. Muzliq suwi esabına toyınatuǵın dáryalardıń to'linsuv dáwiri
152. Orta Aziya dáryalarınıń toyınıwinde Muzliqlardıń úlesi.
153. Ózbekstan Muzliqları hám olardıń dáryalar hawizi boyınsha bólistiriliwi.

154. Ózbekstanda Muzliqlardıń gidrologik rejimin o'rga-nadigan mákemeler.
155. Muzliqlar massasınıń sarıplanıwı hám balansı
156. Muzliqlar háreketi hám tezligi
157. Muzliqlar háreketi hám oǵan tásir etiwshi faktorlar
158. Maydan morenalari hám olardıń payda bolıwı
159. Muzliqlardı to'yintiruvchi tiykargı derek
160. Muzliq massasınıń sarp etiw bolıwı

Pán oqitiwshisi.

S.Kurbanbaev