

UYUMLARNING KOMPONENT BERA OLISHLIGINI OSHIRISH TEKNOLOGIYALARI

1. Neft konlarini suvlar haydash usuli bilan ishlatish texnologiyasi
2. Uyumlarda suvlar haydash qachon boshlanganligi ma'qul
3. Haydovchi quduqlar, ularning tuzilishi, ularni tanlov
4. Neft va gaz yoqilg'ilar orasida qaysi o'rinni egallaydi
5. XX asrda neft - gaz sanoatining bunchalik jadal rivojlanishiga sabablar nimalardan iborat
6. Shartli yoqilg'i deb qanday yoqilg'iga aytiladi
7. Hozirgi kunda neft va gazning aholi xo'jaligi dagi ahamiyati
8. Suvlar haydash texnologiyasini qoplama, uyum shart-sharoitlari, uning geologik tuzi -lishi hamda xususiyatlarine qaray tanlov
9. Suvlar haydash sababdan neftberuvchanlikni oshirishlik imkoniyatlari
10. Chegaradan yuzadan suvlar haydash
11. Quduqlarni joylashtirmoq tizimsi
12. Suvlar haydash texnologiyasi.
13. Chegara oldidan suvlar haydash.
14. Neftni olish jarayonida qolib ketayotgan neftni olish maqsadida qo'shimcha quduqlar qazish, ob'ektlarni bo'lmoq, suvlar haydash jarayonin jadallashtirish
15. Nima matlabte qoplamaga suvlar hoydaladi
16. Qoplamaga (uyumga) suvlar haydashding navlarding ta'riflab bering
17. Neft beruvchanlikni oshirishlik xozirgi kunning eng dolzarb muammosi.
18. Qoplamaga hoydaluvchi suvlarning manba'lari.
19. Haydovchi quduqlar, ularning tuzilishi, ularni tanlov
20. Suvlar haydash jarayonida ishlatiladigan asbob uskunalar
21. Qoplamaga qanday maqsadlar bilan bilan suvlar hoydaladi
22. Neft va gaz sanoati va tabiat muhofazasi.
23. Qoplamaga hoydaluvchi suvning sifatlari qanday bo'lishi zurur
24. Neft beraolishlikni oshirishning gidrodinamik usullari
25. Tsiklik suvlar bostirish

26. Sirqish a'gimlarining yo'nalishin o'zgartirish
27. Qoplamaga suvlar haydashding yuqori bosimini hosil qilish
28. Jadallashtirilgan suyuqlik olish.
29. Uyumni (ishlatish ob'ektsni) ishlashding umumiy davri
30. Qoplamanan neft' (gaz) ni qisish
31. Gidrodinamik usullarning vazifasi
32. Jadallashtirilgan suyuqlik olish
33. Neft' beraolishlikni oshirishning fizik -kimyoviy usullari.
34. Sirt -aktiv unsurlari qo'shmalarini qoplamaga haydash
35. Polimerlarning suvlardagi qotishmasi yordamida neftni siqib chiqarish
36. Mitsilyar qotishmalar bilan neftni siqib chiqarish
37. Neftni ishqorlar yordamida siqib chiqarish
38. Ishlashding ikkilamchi usullari
39. Siziqli suvlar bostirish tizimsi
40. Vakuum jarayoni
41. Neftlarni karbanat angidrit va karbonlashgan suvlar bilan siqib chiqarish.
42. Neftni ishqorlar yordamida siqib chiqarish
43. Mitsillyar qotishma nima, uning tarkibi qanday
44. Qoplama sharoitida ishqorlar kollektor bilan qanday munosabatte bo'ladi
45. Karbonat angidrit bilan neft siqib chiqarishding qanday istiqboli bor
46. Qoplamalar dagi temperaturaning sharoiti va uni ishlash jarayonida o'zgarishi
47. Qoplamaga ta'sir qilishding issiqlik usullari.
48. Qoplama ichiga yonmoqlikni qo'llash bilan yer bag'ridan neft' olish texnologiyasi va mexanizmi.
49. Issiqlik tashuvchilarni qoplamaga issiq usulinda haydash qirg'oqlari.
50. Issiqlik tashuvchilarni qoplamaga haydash
51. Geotermik gradient
52. Gidrofob jins
53. Termokimyoviy reaksiyalar hududi

54. Neftni issiqlik kengayishlik koeffitsiyenti
55. Qoplamalar dagi temperaturaning sharoiti va uni ishlash jarayonida o'zgarishi.
56. Qoplamaga ta'sir qilishdagi issiqlik usullari
57. Neft beruvchanlikni oshirishdagi yangi usullar haqida
58. Qoplamaga hoʻy달uvchi suvlarga kislotasi yoki ishqor aralashtirish xotimalasi -ri.
59. Polimerlarning suvlardagi qotishmasi yordamida neft chiqarish
60. Issiqlik - kimyo usullari
61. Qoplamaga turli usullar bilan ta'sir qilishni tanlovda nimalarga e'tibor boriladi
62. Qoplamaga termokimyoviy ta'sir qilish usuli
63. Issiqlik tashuvchilarni qoplamaga issiq usulida haydash qirg'oqlari konlarini ishlash
64. Asfalt -smolali unsurlar
65. Issiq usuli qanday usul va uning afzalligi nimada
66. Quduq tubiga ta'sir etishlik usullarini qisqacha tavsifnomasi.
67. Quduq tubiga ta'sir etishlik usullarini samaradorligini aniqlash
68. Qumlar tashuvchi suyuqlik haydash
69. G'alvritp ısıtqich nasos
70. Tashir etish usullarining katta to'vοqadorligini aniqlash.
71. Qaysi usullar quduq tubidan suyuqlikning qovushqoqligini kamaytiradi
72. Qaysi usullar quduq tubi zardakizgishligini oshirani
73. Har xil ega bo'lgan kollektorlarda suvlar haydashdagi xususiyatlari
74. Suvlar bilan qoplamanı qamrash haqida tushincha
75. Har xil sharoitda suvlar haydashdagi xotimalasi.
76. Gaz beraaliwshangliqning neft beraaliwshangliqtan farqlari
77. Gaz beruvchanlik koeffitsiyenti
78. Gaz suyuqliktan o'zining qanday xususiyatlari bilan farq etadi
79. Qoplamasi sharoitida to'yinganlik bosimining ahamiyati va undan samarador foydalanish usullari qanday
80. Tabiiy va ideal gazlardagi orasidagi farq qanchadan iborat

81. Qoplamaga ta'sir qilishdning qanday usullari mavjud
82. Soykling-jarayon
83. Uyim so'nish odatlarinda ishlanishi shartlarining tavsifnomasi
84. Gazkondensat konlarini qoplama bosimini saqlash bilan ishlashdning o'ziga xosligi
85. Kondensatsiyalanish
86. Teskari bug'lanish
87. Barqaror kondensat
88. Qoplamanan gazni siqib chiqarish.
89. Gazkondensat konlarining qiskacha tavsifnomasi
90. Uyum so'nish odatlarinda ishlanishi shartlarining tavsifnomasi
- 91.. Gazkondensat konlarini tsatlam bosimini saqlash bilan ishlashdning o'ziga xosligi.
92. Geologik shart-sharoitlar
93. Neftni issiqlik kengayishlik koefficiyenti
94. Qumlar tashuvchi suyuqlik haydash
95. Vakuum jarayoni
96. Jadallashtirilgan suyuqlik olish.
97. Mitsillyar qotishma nima, uning tarkibi qanday
98. Haydovchi quduqlar, ularning tuzilishi, ularni tanlov
99. Nima matlabte qoplamaga suvlar hoydaladi
100. Issiqlik tashuvchilarni qoplamaga haydash