Минерал ўғитлар технологияси фанидан якуний назорат ўтказиш учун саволлар

1. Минерал ўғитлар халқ хужалигидаги ахамияти
2. Калий сульфати, хоссалари, хом-ашёлари
3. Аммоний нитратининг ёпишқоқлик хоссасини камайтириш усуллари
4.Қош суперфосфат ишлаб чиқариш схемаси
5. Минерал ўғитлар технологияси назарий асослари
6. Галлургия усули.
7. Аммоний сульфатини гипсдан олиш
8. Суперфосфат ишлаб чиқариш тех схемаси
9. Кўйдириш жараёни
10. Силвинитни қайта ишлаш назарий асослари
11. Үзлуксиз ишловчи суперфосфат камераси
12. Комбинацияланган буғлатиш аппарати
13. Еритиш ва еритиб ажратиш
14. Аммоний сульфати хом-ашёлари, хоссалари
15. Узбекистон фосфоритлари, уларга ишлов бериш
16. Дегидратли режимда ишловчи фосфор кислотаси экстракция қилиш схемаси
17. Сув еритмасидан моддаларни кристаллаш
18. Экстракция
19. Карбамид олиш тех схемаси
20. Тузларни ажратиш
21. Оддий суперфосфат ишлаб чиқариш
22. Аммоний нитратининг физик-кимёвий хоссалари
23. Қош суперфосфатни камерасиз усул билан ишлаб чиқариш усуллари схемаси
24. Органик моддалар билан экстракция қилиш
25. Қош суперфосфат ишлаб чиқариш хом-ашёлари
26. Аммоний нитратининг хоссалари
27.Узлуксиз ишловчи суперфсофат камераси схемаси
28. Экстракцион фосфор кислотаси ишлаб чиқариш усуллари
29. Сильвинитдан калий хлоридин олиш усуллари.
30. Азотли ўғитларнинг турлари
31. Карбамид ишлаб чиқариш тех.схемаси
32. Минерал ўғитлар технологияси назарий асослари
33. Сильвинитни қайта ишлашнинг флотация усули
34. Аммиак ишлаб чиқариш усуллари
35. Тўрт камерали аралаштиргич тех. схемасы.
36. Фосфор ўғитлари,хом-ашёларини қайта ишлаш усуллари
37. Фосфоритларни қайта ишлашнинг кислотали усуллари
38. Суюқ азотли ўғитлар
39. Аммоний сульфатини олиш тех.схемаси
40.Преципитат $CaHPO_4 \cdot 2H_2O$ даги фосфор(V) – оксидининг масса үлушини аниқланг.

41. Фосфоритларнинг физик-химиявий, механик хоссалари
42. Калийли ўғитлар ишлаб чиқаришда керакли хом-ашё
43. Донадорлашда минаралли усулдан фойдаланиш
44. Баробанли –донадорлаш қуриткич тузилиши.(БДК)
45. Фосфат хом-ашёлари ва уларнинг келиб чиқиши.
46. Мураккаб азот-фосфорли ўғитлар
47. Аммофос ишлаб чиқаришда хом-ашё
48. Аммофос ва супрефос ишлаб чиқариш технологияларининг фарқи
49. ИТН аппарати вазифаси
50. Табиийй фосфатларни нитрат кислотаси орқали тарқатиш
51. Калий сульфати ишлаб чиқариш хом ашёлари хоссалари
52. Аммиакалар ишлаб чиқариш схемаси
53. ЭФК ишлаб чиқаришнинг дигидратли усули
54. Аммоний селитраси ишлаб чиқаришда неча % ли азот кислотаси ва аммиак ишлатилади ва улар қандай температурада йетказилади?
55. Нейтрализация реакцияси қандай аппаратта олиб борилади?
56. Буғлатиш аппарати хаққида нималарни биласиз?
57. Аммоний ўғитининг физик-кимёвийхоссаларини яхшилаш учун қандай қўшимчалар қўшилади?
58. Ўғит ишлаб чиқариш принцпиял технологик схемасини курсатинг?
59. Ҳозирги кунда ишлаб чиқаришда қулланиладиган АС-72М агрегатининг АС-67 агрегатдан фарқи қандай?
60. Карбамид неча босқичда ва қандай хом-ашёлардан олинади?
61. Аммиакли ва карбонат ангидритдан карбамид олишнинг ишлаб чиқариш босқичлари
62. Карбамиднинг олиниши ва қулланилиши
63. Донадоланган карбамид олиш технологик схемасини тушундиринг ва унда қандай қурилмалардан фойдаланилади?
64. Аммоний сульфатига характеристика беринг
65. Кокс гази қандай олинади ва ундан аммоний сульфати ишлаб чиқаришида қандай фойдаланилишини тушундиринг
66. Сатураторли усул деганимиз нима?
67. Капролактам чиқиндисидан аммоний сульфат олишнинг физик-кимёвий асосларини айтиб беринг
68. Гипсдан аммоний сульфат олишда кимёвий реакцияларни ёзинг
69. Калийли ўғитларнинг классификациясини айтиб беринг
70. Калийли ўғитларнинг турлари?
71. Қандай хом-ашёларни биласиз?
72. Узбекистонда калий минераллари қайси вилоятларда жойлашган?
73. Рудаларни механик бойитиш ёли билан калий хлорид олиш ёлларини айтиб беринг
74. Экстракцион фосфор кислотаси қандай махсулот олиш учун фойдаланилади?
75. Дигидратли режимда гипсни чуктириш жараёнини айтиб беринг.
76. Қайықли карусел ваккум фильтрнинг ишлаш принцпи қандай?

77. Дигидратли усулда ЭФК олишнинг технологик схемасини тушундиринг?
78. ЭФК олишнинг ярымгидратли ва ангидридли методларининг фарқи нимада?
79. Суперфосфатнинг олиниши ва қулланилиши?
80. Суперфосфат ўғитининг физик-кимёвий хоссаларини айтиб беринг.
81. Ишлаб чиқаришда жараён тезлиги механизмини айтиб беринг?
82. Фосфат минералининг тарқатилиш учун кислота нормасы қандай?
83. Суперфосфат ишлаб чиқариш технологик схемасини тушундиринг
84. Донадорлашган ва аммонийлашган суперфосфатнинг афзаллиги нимада?
85. Фосфатли минералларнинг келиб чиқишсабабларини айтиб беринг
86. Минералларни бойитиш деганимиз нима ва қандай усуллари бор ?
87. Узбекистон фосфоритларининг бошқа юрт хом-ашёлари билан фарқини тушундиринг
88. Фосфоритларнинг физик-химиявий хоссаларини тушундириб беринг?
89. Комплекс минерал ўғитларнинг турлари?
90. Микроўғитлар ва микроэлементлер ҳаққида тушунча