O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI
OLIY TA’LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI

QARSHI DAVLAT TEXNIKA UNIVERSITETI

“TASDIQLAYMAN”
O‘quv ishlari bo‘yicha prorektor
_____ Z.E.Chorshanbiyev
“__” _____ 2026 yil

Energetika muhandisligi fakulteti

61020200-Mehnat muhofazasi va texnika xavfsizligi (sanoatda)

ta’lim yo‘nalishi bitiruvchi kurs talabalari uchun

Yakuniy davlat attestatsiyasi savollari

DASTURI

Qarshidavlat texnika universiteti
Kengashi yig‘ilishining 24.02 2026 yil
7 -sonli majlisida tasdiqlangan

Qarshi – 2026

2025/2026 – o‘quv yilida Energetika muhandisligi fakultetining 61020200-Mehnat muhofazasi va texnika xavfsizligi (sanoatda) ta’lim yo‘nalishi bitiruvchi kurs talabalari uchun Yakuniy davlat attestatsiyasi savollari belgilangan talablar asosida mazkur ta’lim yo‘nalishi o‘quv rejasiga asosan o‘zlashtirgan fanlarining bo‘limlariga mos ravishda tuzildi.

Tuzuvchilar:

1. **“Ishlab chiqarish uskunalari xavfsizligi asoslari” fani bo‘yicha:** **O.Mirzayev**
2. **“Yong‘in-xavfsizligi” fani bo‘yicha:** **L.Ashurova**
3. **“Sohalar mehnat muhofazasi va texnika xavfsizligi” fani bo‘yicha:** **N.Mamatov**
4. **“Sanoat sanitariyasi va gigiyenasi” fani bo‘yicha:** **J.Tog‘ayev**

Ushbu dastur “Mehnat muhofazasi va texnika xavfsizligi” kafedrasi yig‘ilishida (bayonnoma № 16, 12.02 2026 yil), “Energetika muhandisligi” fakulteti Uslubiy Komissiyasida (bayonnoma № 8, 17.02 2026 yil) va universitet Uslubiy Kengashida (bayonnoma № 7, 24.02 2026 yil) muhokama etilgan va tavsiya etilgan.

“Energetika muhandisligi” fakulteti dekani: **Sh.K.Yaxshiboyev**

“Mehnat muhofazasi va texnika xavfsizligi” kafedrasi mudiri **N.Z.Mamatov**

ISHLAB CHIQARISH USKUNALARI XAVFSIZLIGI ASOSLARI

1. Alyuminiy bilan ishlashda xavfsizlikni ta’minlash uchun qanday asosiy ehtiyot choralariga rioya qilish kerak?
2. Alyuminiy ishlov berishda qaysi xavfsizlik usuli zarur?
3. Alyuminiy materiallarning ishlov berish jarayonida qaysi usul xavfsizlikni ta’minlash uchun samarali hisoblanadi?
4. Avtomobilni xavfsiz ishlatish uchun qaysi qurilma muhim?
5. Bosim ostida ishlaydigan uskunalarning mexanik qismlari nima uchun tekshiriladi?
6. Bosim ostida ishlaydigan uskunalarning xavfsizligini ta’minlash uchun qanday tekshiruvlar o‘tkazilishi kerak?
7. Bosim ostida ishlaydigan uskunaning portlash xavfini kamaytirish uchun qanday chora-tadbirlar qo‘llaniladi?
8. Bosim ostida ishlaydigan uskunaning xavfsizligini ta’minlashda qaysi yondashuvlar zarur?
9. Bosim ostidagi uskunaning xavfsiz ishlashini ta’minlash uchun qanday xavfsizlik asboblari zarur?
10. Ekologik pasportda chiqindilar va ifloslanish manbalari haqida qanday ma’lumotlar mavjud?
11. Ekologik pasportda kimlarning imzolari va mas’uliyatlari ko‘rsatiladi?
12. Ekologik pasportda qanday ma’lumotlar keltiriladi?
    Ishlab chiqaruvchi ekologik pasportning tarkibida nima ko‘rsatilishi zarur?
13. Ekologik pasportda qayta tiklanadigan resurslar haqida qanday ma’lumotlar beriladi?
14. Elektr payvandlash ishlarida ishchilarga qanday himoya vositalari zarur?
15. Elektr payvandlash ishlarida ishlov berish joyini qanday ta’minlash kerak?
16. Elektr payvandlash ishlarini bajarishda xavfsizlikni ta’minlash uchun qanday asosiy choralar ko‘rilishi kerak?
17. Elektr payvandlash jarayonida kimyoviy moddalar xavfi qanday yuzaga keladi?
18. Elektr payvandlash jarayonida qanday xavfli omillar yuzaga kelishi mumkin?
19. Elektr payvandlash paytida yuzaga keladigan elektr toki xavfi qanday oldini olinadi?
20. Elektr payvandlashda xavfsizlikni ta’minlash uchun qanday tartibda ishlash kerak?
21. Favqulodda vaziyatlar vaqtida qanday xavfsizlik protokollari amal qiladi?
22. Favqulodda vaziyatlar yuzaga kelganida mehnat xavfsizligini ta’minlash uchun qanday xavfsizlik choralarini ko‘rish kerak?
23. Favqulodda vaziyatlarda mehnatni muhofaza qilish uchun qanday tizim ishlatiladi?
24. Favqulodda vaziyatlarda qanday tartibda evakuatsiya amalga oshiriladi?
25. Favqulodda vaziyatlarda xavfsizlikni ta’minlash uchun qanday asosiy chora-tadbirlar ko‘rilishi kerak?
26. Favqulodda vaziyatlarda xavfsizlikni ta’minlash uchun qanday hujjatlar tayyorlanadi?
27. Favqulodda vaziyatlarda xavfsizlikni ta’minlash uchun qanday texnik vositalar zarur?
28. Favqulodda vaziyatlarda xodimlar xavfsizligini ta’minlash uchun qanday treninglar o‘tkaziladi?
29. Favqulodda vaziyatlarda xodimlarni himoya qilish uchun qanday vositalar taqdim etiladi?
30. Himoyalovchi yerga ulashni amalga oshirishda qanday materiallar ishlatiladi?
31. Himoyalovchi yerga ulashni noto‘g‘ri amalga oshirish qanday xavf tug‘dirishi mumkin?
32. Himoyalovchi yerga ulashning asosiy maqsadi nima?
33. Himoyalovchi yerga ulashning samarali bo‘lishi uchun qanday shartlar bajarilishi kerak?
34. Ish joyida xodimlar uchun xavfsizlikni ta’minlashda qanday choralar ko‘riladi?
35. Ish joyida xodimlarning salomatligini saqlash uchun qanday shart-sharoitlar kerak?

36. Ish joyini tashkil qilishda eng birinchi e'tibor qaratilishi kerak bo'lgan omil nima?
37. Ish joyini tashkil qilishda ergonomik muhitni yaratish nimani anglatadi?
38. Ish joyini tashkil qilishda ishchilar uchun qanday sanitariya-gigiena sharoitlari zarur?
39. Ish joyini tashkil qilishda qanday yoritish tizimi eng samarali hisoblanadi?
40. Ishlab chiqarish tizimi monitoringi qanday ma'lumotlarni o'z ichiga oladi?
41. Ishlab chiqarish tizimida monitoring qilish orqali qanday xatoliklarni aniqlash mumkin?
42. Ishlab chiqarish tizimida monitoring qilish qanday jarayonlarni yaxshilashga yordam beradi?
43. Ishlab chiqarish tizimida monitoring qilishning asosiy foydasi nima?
44. Ishlab chiqarish tizimida monitoringni amalga oshirish uchun qanday vositalardan foydalaniladi?
45. Ishlab chiqarish tizimini monitoring qilishda qanday asosan ma'lumotlar to'planadi?
46. Ishlab chiqarish tizimini monitoring qilishning asosiy maqsadi nima?
47. Ishlab chiqarish tizimini monitoring qilishning samaradorligini oshirish uchun qanday tizimlar ishlatiladi?
48. Ishlab chiqarish uskunalari uchun materiallar quyosiy tahlilining asosiy maqsadi nima?
49. Ishlab chiqarish uskunalari uchun materiallar tahlili nima uchun muhim?
50. Ishlab chiqarish uskunalari uchun materiallarni quyosiy tahlil qilishda qanday natijalar olinadi?
51. Ishlab chiqarish uskunalarida foydalanish uchun materiallarni tanlashda qanday omillar hisobga olinadi?
52. Ishlab chiqarish uskunalarida xavfsiz ishlashni nazorat qilish uchun qanday vositalar qo'llaniladi?
53. Ishlab chiqarish uskunalarida xavfsiz ishlashni nazorat qilishning asosiy maqsadi nima?
54. Ishlab chiqarish uskunalarida xavfsizlikni ta'minlashda qaysi xususiyatlar eng muhimdir?
55. Ishlab chiqarish uskunalarini ishlatishda normativ texnik hujjatlar qanday rol o'ynaydi?
56. Ishlab chiqarish uskunalarini robotlar yordamida avtomatlashtirishning asosiy maqsadi nima?
57. Ishlab chiqarish uskunalarini robotlar yordamida avtomatlashtirishda qanday afzalliklar mavjud?
58. Ishlab chiqarish uskunalarini robotlar yordamida avtomatlashtirishning xavfsizlikni ta'minlashdagi roli qanday?
59. Ishlab chiqarish uskunalarini robotlar yordamida avtomatlashtirishda xodimlar uchun qanday o'zgarishlar yuz beradi?
60. Ishlab chiqarish uskunalarini robotlar yordamida avtomatlashtirish jarayonida qanday eng muhim jihatlarni e'tiborga olish kerak?
61. Ishlab chiqarish uskunalarini texnik nazorat qilishda normativ texnik hujjatlarning roli qanday?
62. Ishlab chiqarish uskunalarining ishlab chiqish jarayonida materiallar tahlilini o'tkazish qanday natijalarga olib keladi?
63. Ishlab chiqarish uskunasining xavf toifalari bo'yicha tasniflashda asosiy maqsad nima?
64. Ishlab chiqarish uskunasining xavf toifasini belgilashda qanday asosiy omillar muhim?
65. Ishlab chiqarish uskunasining xavfsiz ishlashini ta'minlashda qanday nazoratlar o'rnatilishi kerak?
66. Ishlab chiqarishda robotlar yordamida avtomatlashtirishda qanday ishlab chiqarish jarayonlari o'zgaradi?
67. Ishlab chiqarishda shovqin va tebranishdan himoya qilish uchun qanday shaxsiy himoya vositalari ishlatiladi?

68. Ishlab chiqarishda xavflarni aniqlash va baholashning asosiy maqsadi nima?
69. Ishlab chiqarishda xavfli omillarni aniqlashda qanday yondashuvlar qo'llaniladi?
70. Ishlab chiqaruvchi ekologik pasportda ishlab chiqarish jarayonining qanday o'zgarishlari ko'rsatiladi?
71. Ishlab chiqaruvchi ekologik pasporti qaysi qonunlarga asoslanadi?
72. Ishlab chiqaruvchi ekologik pasportining asosiy maqsadi nima?
73. Ishlab chiqaruvchi ekologik pasportning to'g'ri tuzilishi qanday bo'ladi?
74. Issiqlik bilan ishlov berish jarayonida materialning shakli va o'lchami o'zgarmasligini ta'minlaydigan jarayon qaysi?
75. Issiqlik bilan ishlov berish jarayonida qaysi turdagi usul materialning sirtini qattiqlashtirishni ta'minlaydi?
76. Ixtisoslashtirilgan yordamchi bo'limlar uchun mexanik yig'ish sexlarida qanday xususiyatlar inobatga olinadi?
77. Ixtisoslashtirilgan yordamchi bo'limlar uchun mexanik yig'ish sexlarini loyihalashda qanday texnologik oqimni hisobga olish zarur?
78. Jarohatlovchi mexanik omil nima bo'lishi mumkin?
79. Kimyoviy moddalar bilan ishlashda xavfli zona qanday aniqlanadi?
80. Manbalar bilan bog'liq salbiy ishlab chiqarish omillarini qanday guruhlarga ajratish mumkin?
81. Mashina qismlarining aşınmaya qarshiligi qaysi omillarga bog'liq?
82. Mashina qismlarining ishlash mezonlarida qanday omil ularning ishlash samaradorligini oshiradi?
83. Mashina qismlarining ishlash mezonlaridan qaysi biri eng muhim hisoblanadi?
84. Mashina qismlarining ishlash mezonlarini yaxshilash uchun qanday usuldan foydalaniladi?
85. Mashina qismlarining ishlashda ishonchliligi qanday ta'minlanadi?
86. Mashina qismlarining ishlashida qaysi omil ularning mustahkamligini ta'minlaydi?
87. Mashina qismlarining ishlashida zaruriy qaysi mexanik xususiyatlar hisobga olinadi?
88. Mashina qismlarining uzoq muddat davomida ishlashini ta'minlash uchun qanday chora-tadbirlar ko'riladi?
89. Mashina qismlarining uzoq muddatli ishlashiga qanday texnologik jarayonlar ta'sir qiladi?
90. Mashina qismlarining uzoq muddatli ishlashini ta'minlash uchun nima zarur?
91. Mashina va apparatlarning xavfsiz ishlashini ta'minlashda eng muhim omil nima?
92. Mashinalarda baxtsiz hodisalarni oldini olish uchun qanday choralar ko'riladi?
93. Mashinalarda xavfsizlikni ta'minlash uchun qaysi hujjatlar zarur?
94. Materiallarni issiqlik bilan ishlov berish jarayonlaridan qaysi biri ularning bardoshliligini oshirishga yordam beradi?
95. Materiallarni issiqlik bilan ishlov berishda qaysi jarayonning asosiy maqsadi materialning mexanik xususiyatlarini kuchaytirishdir?
96. Materiallarni issiqlik bilan ishlov berishda qaysi jarayonning asosiy maqsadi materiallarning ichki stresslarini kamaytirishdir?
97. Materiallarni issiqlik bilan ishlov berishning asosiy maqsadi nima?
98. Materiallarni issiqlik bilan ishlov berishning qaysi turi metallarning ichki strukturasini o'zgartiradi?
99. Materiallarning quyosiy tahlilida qanday xususiyatlar tahlil qilinadi?
100. Materiallarning quyosiy tahlilini amalga oshirishda qanday usullar qo'llaniladi?
101. Mexanik sexlarni loyihalashda asosiy e'tibor qaysi omillarga qaratiladi?
102. Mexanik sexlarni loyihalashda qanday usuldan foydalaniladi?

103. Mexanik sexlarni loyihalashda qanday xatolarni oldini olish kerak?
104. Mexanik sexlarni loyihalashda qanday xavfsizlik talablariga e'tibor berish kerak?
105. Mexanik sexlarni loyihalashda qanday xususiyatlar inobatga olinadi?
106. Mexanik sexning joylashuvi va qurilishi qanday omillarga asoslanadi?
107. Mexanik sexning loyiha jarayonida ishchilarning xavfsizligi qanday ta'minlanadi?
108. Mexanik yig'ish sexlari uchun qanday turdagi joylashuvlar eng samarali hisoblanadi?
109. Mexanik yig'ish sexlarida ish joylari qanday tartibda joylashtiriladi?
110. Mexanik yig'ish sexlarini loyihalashda asosiy maqsad nima?
111. Mexanik yig'ish sexlarini loyihalashda qanday asosiy omillar hisobga olinadi?
112. Mexanik yig'ish sexlarini loyihalashda qanday qo'shimcha ehtiyot choralari ko'riladi?
113. Mexanik yig'ish sexlarini loyihalashda qanday texnik va tashkiliy chora-tadbirlar amalga oshiriladi?
114. Mexanik yig'ish sexlarini loyihalashda qanday xavfsizlik talablariga rioya qilish zarur?
115. Mexanik yig'ish sexlarining ishlash samaradorligini oshirish uchun nima qilish kerak?
116. Mis materiallar bilan ishlashda qanday xavfsizlik talablariga rioya qilish kerak?
117. Mis materiallar bilan ishlashda xavfsiz foydalanish uchun qanday asosiy choralar ko'riladi?
118. Monitoring jarayonining muvaffaqiyatli amalga oshirilishi uchun qanday tizim talab qilinadi?
119. Monitoring qilishda xatoliklarni aniqlash va ularni tuzatish uchun qanday tizim qo'llaniladi?
120. Nima uchun himoyalovchi yerga ulash ishlari zarur?
121. Normativ texnik hujjatlar ishlab chiqarishda qanday xatoliklarni oldini olishga yordam beradi?
122. Normativ texnik hujjatlar qaysi jihatlarni belgilaydi?
123. Normativ texnik hujjatlar tizimining birinchi bosqichi nima?
124. Normativ texnik hujjatlarning asosiy maqsadi nima?
125. Normativ-huquqiy hujjatlar bo'yicha sanoat xavfsizligini ta'minlashda qanday yondashuv qo'llaniladi?
126. Payvandlash apparatini ishlatishdan oldin nima tekshirilishi kerak?
127. Payvandlash ishlarida yong'in xavfini qanday kamaytirish mumkin?
128. Po'lat materiallar bilan ishlashda to'g'ri texnik vositalardan foydalanish nimani ta'minlaydi?
129. Po'lat materiallar bilan ishlashda xavfsizlikni ta'minlash uchun nima zarur?
130. Qaysi issiqlik bilan ishlov berish jarayoni materiallarning o'ziga xos mexanik xususiyatlarini o'zgartirishga yordam beradi?
131. Qaysi issiqlik bilan ishlov berish jarayoni materialni teng darajada qizdirish va so'ngra asta-sekin sovutish orqali o'zgarishlarni amalga oshiradi?
132. Qaysi jarohatlovchi omil mashinaning elektr tizimi bilan bog'liq?
133. Qaysi metall materiallar ishlab chiqarishda eng keng tarqalgan va xavfsiz foydalanishga mos keladi?
134. Qaysi xavfli zona issiqlik bilan bog'liq?
135. Qizil signal rangi nima uchun ishlatiladi?
136. Quyidagi jarayonlardan qaysi biri materiallarning sifatini oshirish uchun amalga oshiriladi?
137. Quyidagi materiallardan qaysi biri ishlab chiqarish uskunalarida eng ko'p ishlatiladi va uning sifatini tahlil qilish talab etiladi?
138. Quyidagi xususiyatlardan qaysi biri materialning quyosiy tahlilida eng muhim hisoblanadi?

139. Radial harakatni tahlil qilishda qaysi faktorlarga e'tibor qaratish kerak?
140. Robotlar yordamida avtomatlashtirilgan ishlab chiqarish tizimi qanday xususiyatlarga ega?
141. Robotlar yordamida avtomatlashtirilgan tizimlar qanday ishlash printsipiga asoslanadi?
142. Robotlar yordamida avtomatlashtirilgan tizimlar qaysi sohalarda keng qo'llaniladi?
143. Robotlar yordamida avtomatlashtirishning samaradorligini oshirish uchun qaysi texnologiyalar qo'llaniladi?
144. Sanoat xavfsizligi bo'yicha hujjatlar kimlar uchun mo'ljallangan?
145. Sanoat xavfsizligi bo'yicha hujjatlarning muhim jihati nima?
146. Sanoat xavfsizligi bo'yicha normativ-huquqiy hujjatlar qanday holatlarda yangilanadi?
147. Sanoat xavfsizligi bo'yicha normativ-huquqiy hujjatlarning asosiy maqsadi nima?
148. Sanoat xavfsizligini ta'minlash uchun eng muhim normativ-huquqiy hujjat qanday bo'lishi kerak?
149. Sanoat xavfsizligini ta'minlash uchun qanday qonun hujjatlari zarur?
150. Sanoat xavfsizligini ta'minlashda davlat organlari qanday ro'l o'ynaydi?
151. Sanoat xavfsizligini ta'minlashda qo'llaniladigan asosiy hujjatlar qanday bo'ladi?
152. Sanoat xavfsizligini ta'minlashga oid normativ-huquqiy hujjatlar nima uchun muhimdir?
153. Sariq signal rangi qanday holatlarni anglatadi?
154. Shovqin va tebranishdan himoya qilish shaxsiy vositalari qanday ishlatiladi?
155. Shovqin va tebranishdan himoya qilish uchun ishlatiladigan poyabzal qanday xususiyatlarga ega bo'lishi kerak?
156. Shovqin va tebranishdan himoya qilish uchun ishlatiladigan quloq qoplamalarining asosiy maqsadi nima?
157. Shovqin va tebranishdan himoya qilish uchun qanday asosiy tadbirlar ko'rilishi kerak?
158. Shovqin va tebranishni kamaytirish uchun qanday qo'shimcha chora-tadbirlar qo'llanilishi kerak?
159. Shovqin va tebranishni kamaytirish uchun qanday shaxsiy himoya vositalarining ishlatilishi zarur?
160. Shovqin va tebranishni kamaytirish uchun qanday vositalar ishlatiladi?
161. Silindrsimon qobiqdagi radial harakatni boshqarish uchun qanday asbob-uskunalar ishlatiladi?
162. Silindrsimon qobiqning radial harakati nima uchun muhim?
163. Silindrsimon qobiqning radial harakati vaqtida yuzaga keladigan deformatsiyalar qanday baholanadi?
164. Silindrsimon qobiqning radial harakatiga qanday mexanik xususiyatlar ta'sir qiladi?
165. Silindrsimon qobiqning radial harakatini boshqarishda qanday kuchlar rol o'ynaydi?
166. Silindrsimon qobiqning radial harakatini qanday usul bilan optimallashtirish mumkin?
167. Silindrsimon qobiqning radial harakatini tahlil qilishda qanday muhim parametrlar hisobga olinadi?
168. Silindrsimon qobiqning radial harakatlari bilan bog'liq bo'lgan muammolarni qanday hal qilish mumkin?
169. Silindrsimon qobiqning radial harakatlarini qanday hisoblash mumkin?
170. Tebranishdan himoya qilishda qanday muhim shaxsiy vositalar mavjud?
171. Tebranishdan himoya qilishda qanday shaxsiy himoya vositalari qo'llaniladi?
172. Temir po'latdan ishlov berishda xavfsizlikni ta'minlash uchun qanday choralar ko'riladi?
173. Temir va po'lat materiallar bilan ishlashda qaysi xavfsizlik chorasi eng muhim hisoblanadi?
174. Texnologik uskunaning xavfsizligi ishonchlilikni qanday ta'sir qiladi?

175. Texnologik uskunaning xavfsizligi uchun qanday o'zgartirishlar amalga oshirilishi kerak?
176. Texnologik uskunaning xavfsizligi va ishonchliligini oshirish uchun qanday chora-tadbirlar kerak?
177. Uchastkalarni loyihalashda qanday asosiy omillar hisobga olinadi?
178. Uchastkalarni loyihalashda qanday texnologik oqimni hisobga olish zarur?
179. Uchastkalarni loyihalashda xavfsizlikni ta'minlash uchun nima qilish zarur?
180. Uskunalar toifalari qanday asosda guruhlanadi?
181. Uskunani xavf toifalari bo'yicha tasniflashda qanday omillar hisobga olinadi?
182. Uskunaning xavf toifasini aniqlashda qanday yondashuv qo'llaniladi?
183. Uskunaning xavf toifasini aniqlashda xavfli holatlar qanday hisobga olinadi?
184. Uskunaning xavfsiz ishlashini ta'minlash uchun qanday tekshiruvlar o'tkazilishi kerak?
185. Xavf toifalari bo'yicha tasniflashda qanday maqsadlar ko'zlanadi?
186. Xavf toifalariga qarab uskunalar qanday tasniflanadi?
187. Xavf toifalariga qarab uskunalarni tasniflashda qanday usul qo'llaniladi?
188. Xavflarni aniqlash va baholashda qanday faoliyat birinchi o'rinda bo'lishi kerak?
189. Xavflarni aniqlash va baholashda qanday usuldan foydalaniladi?
190. Xavflarni baholash jarayonida qanday omillarni hisobga olish zarur?
191. Xavflarni baholash va guruhlashda muhim ahamiyatga ega bo'lgan faktorlar qanday?
192. Xavflarni baholashda uskunalar toifalarini aniqlashda qanday faktorlarga e'tibor berish kerak?
193. Xavfli omillarni guruhlashda asosiy e'tibor qaysi faktorlar asosida belgilanadi?
194. Xavfli uskunalar qanday toifalarga bo'linadi?
195. Xavfli uskunalarni tasniflashda qanday tizim qo'llanadi?
196. Xavfli zona qaysi holatda yuzaga keladi?
197. Xavfsizlik belgilari nimani anglatadi?
198. Xavfsizlikni ta'minlashda mashina operatörining qanday rol o'ynashi muhim?
199. Yashil signal rangi nima uchun ishlatiladi?
200. Yuqori bosimli gazlar belgilari qanday ko'rinishda bo'ladi?

YONG'IN-XAVFSIZLIGI

1. (QMQ 2. 01.02-85) ga binoan sanoat korxonalari va omborlari yonish va portlash xavfi bo'yicha nechta toifalarga bo'linadi?
2. "A" toifadagi xonani portlab yonish xavfi necha xaroratda sodir bo'ladi?
3. "Moment" o't o'chirgichlaridan qayerda foydalaniladi?
4. ……--yong'in sodir bo'lish sharoitlarini bartaraf etishga qaratilgan tashkiliy tadbirlar va vositalar majmui bu nima?
5. 1 kg kukun va 10 l suvdan qancha ko'pik tayyorlash mumkin?
6. 1902 –yilda olovni ko'pik yordamida o'chirish taklifi bilan chiqqan muhandis olim kim?
7. Agar havo tarkibida kislorod miqdor 8% ga kamaysa yonish jarayoni qanday bo'ladi?
8. Antipiren moddasi qurilish konstruksiyalarini qay biriga ishlov berishda ishlatiladi?
9. Asosiy bo'lmagan eshik, deraza, tamburlarni o'tga chidamlilik chegarasinicha soat?
10. Atmosferada bulutning har xil zaryadlangan bo'laklarining bir-biri bilan yoki bulut bilan yer orasidagi elektr razryadlarning tortishuvi qanday jarayon?
11. A-toifaga qanday sanoat korxonalari kiritish mumkin?

12. Atsetilen ballonlaridan boshqa ballonlar gidravlik sinovdan o'tganidan so'ng, yana qanday sinovdan o'tkaziladi?
13. Azbestdan tayyorlangan shiferlar necha ^{0}C da o'zining xususiyatini yuqota-boshlaydi?
14. Ballonlar shtabellarga o'rnatilganda balandligi necha metrdan yuqori bo'lmasligi kerak?
15. Balonlarni portlashiga nimalar sabab bo'lishi mumkin?
16. Bino va inshootlarning yong'inga chidamlilik bo'yicha tasnifi nechta?
17. Bino va inshoatlarda yog'och konstruksiyalarining o'tga chidamlilik chegarasi qancha?
18. Bino va inshootlarga o'rnatilgan sprinkler qurilmalar qanday haroratda ishga tushadi?
19. Binolarning ichiga, maydonlarga, zina maydonchalariga yoki zallarga poldan necha m balandlikda yong'in jumraklari o'rnatiladi va ular necha m uzunlikdagi shlanglar bilan jihozlanadi?
20. Birinchi o't o'chirish moslamalarini ko'rsating?
21. Birlamchi o't o'chirish vositasi hisoblanadigan OP-10 o't o'chirgichdagi 10 raqami nimani bildiradi?
22. Bitta DTL daraklagichi necha m^2 gacha yuzani qo'riqlashga qodir?
23. Bitta sig'imda suvning teginilmaydigan zahira qismi qancha m^3 gacha bo'lishi lozim?
24. Ballonlar to'ldirish joylarida ularning ichki bosimi necha MPa dan kam bo'lmasligi kerak?
25. Changlarda yonunchanlik quyi chegara miqdori 65 g/m^3 dan yuqori bo'lsa nima deb ataladi?
26. Chaqnash harorati necha C^0 gacha bo'lgan yengil alangalanuvchi suyuqliklar o'ta xavfli hisoblanadi?
27. Drencher nima?
28. Dunyo bo'yicha har 10 soniyada jami qancha yong'in sodir bo'ladi?
29. DYN nima?
30. Elektr tokini o'tkazmaydigan o't o'chirish moddalariga nimalar kiradi?
31. Eng ko'p tarqalgan o't o'chirish moddalariga nimalar kiradi?
32. Evakuatsiya nima?
33. Forsunkaning vazifasi qanday?
34. Fosforli antipirenlar bu nima?.
35. Gaz balonlar qaysi hollarda falokatga olib keladi?
36. Gazlarning Yonish tezligi?
37. Gidrantlar necha xil, bo'lishi mumkin?
38. GOST 14202 - 69 ga asosan Kislotalar harakatlanuvchi quvurlar rangi qanday rangda bo'ladi?
39. GOST 14202 - 69 ga asosan Yonadigan va yonmaydigan gazlar – quvurlari rangi qanday rangda bo'ladi?
40. Havo tarkibida kislorod miqdori necha % dan kam bo'lsa yonish jarayoni susayadi?
41. Himoya ajratgichlarining ishga tushish vaqti necha sekunddan oshmasligi kerak?
42. Havo ballonining rangi va yozuv rangi qanday?
43. Induksiya davri nima?
44. Inert gaz qanday o't o'chiradi?
45. Inert gazlarga qaysi gazlar kiradi?
46. Inson tanasining elektir tokiga qarshiligi necha Ω gacha bo'lishi kerak?

47. Inson uchun qancha mA dan yuqori bo'lmagan o'zgaruvchan va o'zgarmas tok xavfsiz hisoblanadi?
48. Iqtisodiyot tarmoqlarida yong'inni o'chirish jo'mraklari poldan necha m balandlikda o'rnatiladi?
49. Ishlab chiqarish unda ishlatiladigan yoki saqlanadigan materiallarning yonish xususiyati bo'yicha kategoriyalarning V va G kategoriyalari qanday?
50. Ishlab chiqarishdagi va unda ishlatiladigan yoki saqlanadigan materiallar yonish xususiyati bo'yicha nechta kategoriyaga ajratiladi?
51. Ishlab chiqarish binolari uchun talab etiladigan o't o'chirgichlar soni quyidagi qaysi formula orqali hisoblanadi?
52. Ishlab chiqarishda yuz beradigan yong'inlarning kelib chiqish sabablari necha turga bo'linadi?
53. Ishlab chiqarishdagi barcha materiallar yonish hususiyati bo'yicha necha turga bo'linadi?
54. Issiqli avtomatik xabar beruvchi qurilma rimani hisobiga ishlaydi?
55. Kapron necha haroratda yonadi?
56. Kerosinning o'z-o'zidan alangalanish harorati necha C^0 teng?
57. Kimyoviy ko'pikli o't o'chirgichlar qanday moddalar yong'inini o'chirishda foydalaniladi?
58. Kimyoviy ko'pikli o't o'chirgichlar keltirilgan qatorni toping?
59. Kimyoviy ko'pikli o't o'chirgichlar ishlash vaqti ko'pik karraligi 5 ga teng bo'lganda necha sekund?
60. Kislorod fotosintez jarayonida hosil bo'lishi nechanchi asrda ma'lum bo'ldi?
61. Kislorod miqdori necha foizga yetganda tutash to'xtaydi?
62. Kislorodli va yonuvchi gazli ballonlarni bir binoda taxlash va saqlash mumkinmi?
63. Kislorod ballon rangi va yozuv rangi qanday?
64. Ko'pik generator nechanchi yilda yaratilgan?
65. Ko'pikli yong'in o'chirgich necha turga bo'linadi?
66. Kuchlanish ostida bo'lgan elektr uskunalarda sodir bo'lgan yong'inni o'chirishda qanday vositalar tavsiya etiladi?
67. Kukunli o't o'chirgichlarning qanday markalari mavjud?
68. Kukunli birikmalar qayerda ishlatiladi?
69. Kuyish og'irlik darajasiga ko'ra nechta darajaga bo'linadi?
70. Kuyishning kelib chiqish sabablariga ko'ra turlari qaysi to'liq javobda ko'rsatilgan?
71. Materiallar yonuvchanlik xususiyatiga ko'ra nechta guruhga bo'linadi?
72. Materiallar yonuvchanlik xususiyatiga ko'ra qanday turlarga bo'linadi?
73. Motopompaning vazifasi?
74. Neft mahsuloti yonganda qanday o't o'chirgach ishlatilmaydi?
75. Neft maxsulotlari qaysi o't o'chirish vositasi bilan o'chiriladi?
76. Neft va gaz sanoati qanday toifaga kiradi?
77. O't o'chirgichlar foydalanish muddatiga ko'ra necha guruga bo'linadi?
78. O't o'chirish burchagi joylashish joyi?
79. O't o'chirish vositalari sifatida nimalar qo'llaniladi?
80. O'tga chidamlilik nima?

81. O'zbekiston respublikasi "Yong'in xavfsizligi to'g'risi" dagi qonun nechta bobdan va moddadan iborat?
82. O'zbekiston respublikasining " Yong'in xavfsizligi to'g'risida"gi qonun nechanchi qarorda tasdiqlangan?
83. O'zbekistonda ilk bor 1960 yilda haroratni ta'siridan yengil erib ketuvchi «Vuda» qorishmasi asosida ishlaydigan, qanaqa rusumli yong'in daraklagichlari ishlab chiqarila boshlangan edi?
84. O'zbekistonda ilk bor nechanchi yilda haroratni ta'siridan yengil erib ketuvchi «Vuda» qorishmasi asosida ishlaydigan, DTL rusumli yong'in daraklagichlari ishlab chiqarila boshlangan edi?
85. O'z-o'zidan alangalanish harorati turli xil materiallar va moddalarda turlicha bo'ladi masalan benzin A-66 harorati qancha?
86. Ochiq havoda turgan o'z-o'zidan alangalanuvchi va o'z-o'zidan yonuvchi moddalarni kursating?
87. Odamlarning hayoti va (yoki) sog'lig'iga, yuridik va jismoniy shaxslarning mol-mulkiga, shuningdek atrof tabiiy muhitga zarar yetkazadigan, nazorat qilib bo'lmaydigan yonish bu nima?
88. Odamning tok ta'siriga qarshiligi 90 sek dan keyin necha foizga kamayadi?
89. Odamning tok ta'siriga qarshiligi necha sekunddan keyin taxminan 25%, ga kamayadi?
90. Omborlarda har necha metrdan kam bo'lmagan bo'ylama o'tish bo'lishi lozim?
91. Omborxona binolarining balandligi pol bilan ship qoplamasidan chiqib turgan eng pastki qismigacha necha m dan kam bo'lmasligi kerak?
92. O't o'chirish jo'mrak va dastaklari necha metrli bo'ladi?
93. O't o'chirish qu rilmasi bo'lgan lomning uzunligi necha mm?
94. Paxtaning yonishdagi eng yuqori harorati?
95. Polimer qanday yonadi?
96. Polimerlar yonganda necha turdagi zaxarli gaz ajraladi?
97. Portlash nima?
98. Portlash qanday jarayon?
99. Portlash xavfi yuqori moddalar changi qaysi qatorda to'g'ri ko'rsatilgan?
100. Portlashga o'ta xavfli changlar , alangalanishning pastki chegarasi necha g/m^3 gacha bo'lgan muxitda portlaydi?
101. Qanday idishlar korxona ma'muriyati nazoratida saqlanadi?
102. Qattiq va suyuq moddalar yong'inini o'chirishda qaysi birlamchi o't o'chirish vositalaridan foydalaniladi?
103. Qaysi kislota ta'sirida kuyganda teri qora yoki quyuq kulrang bo'ladi
104. Qaysi kislota ta'sirida kuyganda teri rangi yashil rangli bo'ladi?
105. Qaysi kislota ta'sirida kuyganda teri rangi yorqin to'q sariq yoki sariq rangda bo'ladi?
106. Qaysi qatordagi suyuqliklar yengil alangalanuvchi hisoblanadi?
107. Qo'shimcha chiqish eshiklari eni qancha bo'lishi kerak?
108. Sanoat korxonalarida yong'inni o'chirish davomiligi necha soat qabul qilingan?
109. Sanoatda necha xil rusumdagi ko'pik tayyorlagich generatorlari ishlab chiqariladi?
110. Sintetik tola qanday yonadi?
111. Siqilgan uglevodorod gazlarining havo bilan aralashmalari qaysi hollarda alangalanadi?

112. So‘ndirilmagan oxak yoki xilorli oxakga suv aralashsa suv necha °C gacha yetishi mumkin?
113. Sof, toza havo tarkibida necha % azot, necha % kislorod, necha % is gazi va boshqa inert gazlar tashkil qiladi?
114. Sprinklerlar deb nimaga aytiladi?
115. Suv hajmi bug‘lanish davrida necha martadan ortiq ko‘payadi, va bug‘ yonish zonasidan kislarodni siqib chiqaradi?
116. Suv qanday o‘t o‘chiradi?
117. Suv taminoti tizimi?
118. Suvning teginilmaydigan zahira qismi qanday formula bilan aniqlanadi?
119. Suyultirilgan gaz ballonlari uchun mo‘ljallangan yopiq omborxona binolaridagi harorat necha ^{0}C dan oshmasligi lozim?
120. Suyuqlik va gazlar Yonuvchanlik buyicha qanday guruhlarga bo‘linadi?
121. Tabiiy gaz to‘liq yonishi uchun necha m^3 havo kerak?
122. Tashqi va ichki yong‘in o‘chirish uchun talab etiladigan suv sarfi qaysi formula orqali hisoblanadi?
123. Tashqi va ichki yong‘in o‘chirish uchun talab etiladigan suv sarfi qanday formula orqali aniqlanadi aniqlanadi?
124. Temir yonadimi?
125. Tosh ko‘mir solishtirma yonish issiqligi 28-34 Mj/kg bo‘lsa benzinniki nimaga teng?
126. Tutunli avtomatik xabar beruvchi qurilma binoning qayeriga o‘rnatiladi?
127. Tuzilishi bo‘yicha yashin qaytargichlar asosan qanday qismlardan iborat?
128. Uglekislota (is gazi) va uglerod ikki oksid gazi rangsiz va havodan necha marta og‘ir gaz?
129. Uglekislotali o‘t o‘chirgichlar qanday yong‘inni o‘chirishda foydalaniladi?
130. Uglekislotali-brometli o‘t o‘chirgichlarning qanday markalari mavjud?
131. Uglerod oksidining havo tarkibidagi miqdori necha % bo‘lsa – bosh og‘rig‘i, teri qatlamining qizarishi qayt qilinishi kuzatiladi?
132. V-Darajali o‘tga chidamli binolar yong‘inga chidamlilik qancha vaqtdan kam bo‘lmasligi kerak?
133. V-toifaga qanday sanoat korxonalari kiritish mumkin?
134. Yashin vaqtida necha AMPER tok kuchi miqdorida elektr zaryadlari hosil bo‘lishi mumkin?
135. Yashin vaqtidan necha qancha Voltgacha elektr zaryadlari hosil bo‘lishi mumkin?
136. Yashin qaytargich nima uchun kerak?
137. Yashin vaqtida paydo bo‘lgan potentsiallar ayirmasi necha voltga teng?
138. Yer to‘la va omborlarda tuynuk va deraza o‘lchami nechiga teng bo‘lishi kerak?
139. Yog‘och konstruksiyalarini yonishdan himoya qilishning kimyoviy usullida qanday modda qo‘llaniladi?
140. Yog‘och konstruksiyalarini yonishdan himoya qilishning qanday usullari mavjud?
141. Yog‘ochdan qurilgan binolarning alangalanish tezligi necha m/min?
142. Yog‘ochning yonishdagi eng yuqori harorati?
143. Yog‘ochning yonishi necha bosqichdan iborat?
144. Yog‘ochsozlik korxonasi qanday toifaga kiradi?
145. Yog‘ochni o‘z-o‘zidan alangalanish xarorati necha ^{0}C?

146. Yong‘in davomiylik vaqti qanday ifoda orqali aniqlanadi?
147. Yong‘in manbasi nechta va qaysilar?
148. Yong‘in vaqti nechta fazaga bo‘linadi?
149. Yong‘in xavfsizligi to‘g‘risidagi qonun hujjatlarining ijrosini ta’minlovchi organ qaysi?
150. Yong‘in darakchilari o‘zlarining ishlash uslubiga binoan shartli ravishda necha guruhga bo‘linadi?
151. Yong‘in gidranti nima?
152. Yong‘in habarlagichlari nima?
153. Yong‘in havfsizligi oralig‘i nima deyiladi?
154. Yong‘in havfsizligi oyligi bir yilda necha marta o‘tkaziladi?
155. Yong‘in havfsizligi oyligini maqsadi nima?
156. Yong‘in havfsizligi tadbiri qanday tadbir?
157. Yong‘in havfsizligi xizmatining vazifalari?
158. Yong‘in hududi bu qanday hudud?
159. Yong‘in natijasida portlashlarning kelib chiqishiga nimalar sabab bo‘ladi?
160. Yong‘in paydo bo‘lishi uchun bir vaqtning o‘zida bir joyda qanday omillar bo‘lishi shart?
161. Yong‘in sodir bo‘lganda qaysi telefonga qo‘ng‘iroq qilish kerak?
162. Yong‘in xavfli zonalar necha sinfga bo‘linadi?
163. Yong‘in xavfsizligi bo‘yicha eng havfli korxonalar qaysi qatorda ko‘rsatilgan?
164. Yong‘in xavfsizligi talablarini bajarmaslik yoki lozim darajada bajarmaslik bu?
165. Yong‘in xavfsizligi yo‘lagining vazifasi?
166. Yong‘in xavfsizligiga ma’sul shaxs?
167. Yong‘in zina poyasining vazifasi nima?
168. Yong‘in zinapoyasi nima?
169. Yong‘inga qarshi to‘siqlar o‘tga chidamliligi necha soat bo‘lishi kerak?
170. Yong‘inga xavfli zonalar nechta turga bo‘linadi ?
171. Yong‘inga qarshi oraliq masofasini 3-5 qavatli bo‘lgan binolarda necha metr me’yorlanishi maqsadga muvofiq bo‘ladi?
172. Yong‘inga qarshi oraliq masofasini ikki qavatgacha bo‘lgan binolarda necha metr me’yorlanishi maqsadga muvofiq bo‘ladi?
173. Yong‘inga qarshi suv ta’minoti yilning istalgan davrida yong‘in joyiga necha soat davomida suv yetkazib berishi lozim?
174. Yong‘inlar bilan bog‘liq bo‘lgan jinoyatlarning tarkibiy qisimlari?
175. Yong‘inni o‘chirishga elektr tokini o‘tkazmaydigan o‘t o‘chirish moddalariga nimalar kiradi?
176. Yong‘inni o‘chirishning mexanik vositalariga nimalar kiradi?
177. Yong‘inni oldini olish sistemasi bu?
178. Yong‘in o‘chirish bachoklarining og‘irligi?
179. Yong‘inlarni cheklash maqsadida binolarga yong‘inga qarshi to‘siqlarni turlari?
180. Yong‘inni o‘chirishning vositasi hisoblangan suvning muhim kamchiliklariga quyidagilar kiradi?
181. Yonish bo‘yicha klassifikatsiyada qanday turdagi materiallar mavjud emas?
182. Yonish dinamikasi nimani o‘rganadi?
183. Yonish jarayoni bu qanday jarayon?

184. Yonish jarayonini qaysi akademik zanjirli reaksiya nazariyasi asosida tushuntirib bergan?
185. Yonish jarayonini shartli ravishda qanday turlarga bo'lish mumkin?
186. Yonish jarayoni necha xil bo'ladi?
187. Yonish kinetikasi nimani o'rganadi?
188. Yonish necha turlarga bo'linadi?
189. Yonishdan tugash jarayonigacha havo tarkibidagi kislorod miqdorining to'g'ri berilgan qatorni aniqlang?
190. Yonuvchan qurilish ashyolari yonish mahsulotlarining zaharliligi bo'yicha nechta guruhga bo'linadi?
191. Yonuvchan qurilish ashyolari tutash qobiliyati bo'yicha nechta guruhga bo'linadi?
192. Yonuvchi suyuqliklar necha ^0C dan yuqori haroratda alangalanadi?
193. Yonuvchi changlar necha guruhga bo'linadi?
194. Yonuvchi changlar va tolalar, ularning pastki portlash chegarasi qancha?
195. Yonuvchi changlar, metall va metallorganik birikmalarni o'chirishda quyidagilar qo'llanilmaydi?
196. Yonuvchi metall, quyma metall va metall birikmalarning changlarini o'chirishda qo'llaniladigan modda?
197. Zarur evakuatsiya vaqtida odamlarni harakatlanish tezligi necha m/min bo'lishi kerak?
198. Ammiak ballonining rangi va yozuv rangi qanday?
199. O'zbekiston Respublikasi vazirlar mahkamasining 2020 yil 20 oktabrdagi 649-son qarori
200. O'zbekiston Respublikasining yong'in xavfsizligi to'g'risidagi qonuni qachon tasdiqlangan?

SOHALAR MEHNAT MUHOFAZASI VA TEXNIKA XAVFSIZLIGI

1. "Ergonomika" so'zi nimani angatadi?
2. "Bosimli idishlarni qurish va xavfsiz foydalanish qoidalari" kim tomonidan va qachon qabul qilingan?
3. "Inson – mashina – ishlab chiqarish muhiti" tizimi deb nomlanuvchi tizim nimadan iborat?
4. "Inson huquqlari Umumjahon Deklaratsiyasi"ni qachon qabul qilingan?
5. "Inson-ishlab chiqarish muhit" tizimi nimadan iborat?
6. "Inson-mashina", kichik tizimi nimadan iborat?
7. "Mehnatni muhofaza qilish to'g'risida"gi qonun qachon qabul qilingan?
8. 18 yoshga tulmagan xodimlar uchun ish vaqti muddati haftasiga qancha qilib belgilangan?
9. 18 yoshga tulmagan xodimlar uchun yillik mehnat ta'tiil qancha qilib belgilangan?
10. 18 yoshga tulmagan xomiladorni va ayollarni yer osti ko'mir konlarida ishlashlari mumkin-mi?
11. Aerogel deb nimaga aytiladi?
12. Aerozol deb nimaga aytiladi?
13. Avtomobil kabinasidan tashqarida qancha o't o'chirgich bo'lishi kerak?
14. Baxsiz xodisani tekshirish komissiyasi necha kun ichida tekshiruvni yakunlashi kerak
15. Baxtsiz hodisa to'g'risidagi N- 1 shakldagi dalolatnomasi necha yil saqlanadi?
16. Baxtsiz hodisani tekshirish hisoboti qanday nomlanadi?
17. Baxtsiz hodisani tekshirish N- 1 shakldagi dalolatnomasi nechta nusxada tayyorlanadi?

18. Baxtsiz xodisalarni tekshirish komissiyasiga kimni kiritmaydi?
19. Bino, uskuna va asboblarni ta'mirlash uchun sarflanadigan harajatlar qanday belgilanadi?
20. Binolar elektr o'tkazuvchanligiga ko'ra qanday tasniflanadi?
21. Biologik omillar ta'sirida qanday kasbiy kasalliklar sodir bo'ladi?
22. Bir guruh bolalarni qanday tartibda yuk mashinasida tashish mumkin?
23. Birinchi marta ishlayotgan xodimlar mehnat ta'tilini qachon olishi mumkin?
24. Bolalarni olib ketayotgan avtomobil va avtobuslarga qanday belgi o'rnatiladi?
25. Bosimli idishlarning ichki tekshiruvi qancha vaqt davomida amalga oshiriladi?
26. Chang deb nimaga aytiladi?
27. Chang kimyoviy tarkibi bo'yicha inson organizmga tanasiga qanday ta'sir qiladi?
28. Chang zararli ta'siri qanday nomlanuvchi kasallikni keltirib chiqaradi?
29. Davolash-profilaktika oziq ovqatlari kimlarga beriladi?
30. Elektromagnit maydondagi energiya oqimi intensivligi nima bilan ulchanadi?
31. Ergonomik omillarga nimalar kiradi?
32. Ergonomika konstruktrlarga qanday talablarini qo'yadi?
33. G'ayriqonuniy ravishda ishga qabul qilishni rad etish deb nimaga aytiladi?
34. Havo harakat tezligini o'lchashda qanday asbob ishlatiladi?
35. Havo haroratini o'lchash uchun qanday asbob ishlatiladi?
36. Havo namligi nima bilan ifodalanadi?
37. Havodagi zararli moddalarni aniqlash uchun qanday usullardan foydalaniladi?
38. Himoya vositalari qaysi guruh standartlariga kiritilgan?
39. Ijtimoiy-maishiy omillarga nimalar kiradi?
40. Infratovush chastotasi qancha qilib belgilangan?
41. Injener tarmoqlari tuzilishini, inshoot va binolardan foydalanish va ta'mirlash, qurilish jarayonia xavfsizlikni ta'minlash talablari qaysi guruh standartlariga kiritilgan?
42. Inson analizatori orqali qanday darajadagi tovushlarni eshitadi?
43. Inson ishtirok etgan tizim qanday tizim deb ataladi?
44. Inson tana harorati qancha bo'lsa meyoriy hisoblanadi?
45. Inson tanasi o'zgaruvchan tokni qancha miqdordagi kuchlanishini sezadi?
46. Inson tanasidan oqib o'tadigan tok miqdorini qanday formula bilan aniqlanadi?
47. Inson tanasiga elektr qanday ta'sir ko'rsatadi?
48. Inson tashqi muhitga moslashuvi qanday kechadi?
49. Intizoimiy javobgarlikka hayfsan, o'rtacha oylik ish haqi 5 barobaridan 10 barobarigacha jarima va mehnat shartnomasini bekor qilishdan tashqari ya'na qanday choralar qo'llash mumkin?
50. Intizomiy javobgarlik berish qaysi normativ huquqiy xujjat asosida qo'o'aniladi?
51. Intizomiy jazo amal qilish muddati qancha vaqt belgilangan?
52. Intizomiy jazoning muddati tugamasdan kim olishga haqli?
53. Ionlashtiruvchi nurlanish manbalarga nimalar kiradi?
54. Iqtisodiy omillarga nimalar kiradi?
55. Ish joyidagi yo'riqnoma nima maqsadda o'tkaziladi?
56. Ish joylari havosida zararli gazlar ruxsat etilgan konsentratsiyasi qancha qilib belgilangan?
57. Ish kuni davomida energiya oqimi zichligi qanday qiymatida ruxsat beriladi?
58. Ish sharoitlari deganda nima tushuniladi?
59. Ish vaqtiga tushlik tanaffus ish vaqtiga kiradi-mi?

60. ishdagi salbiy muxitlar kiradi
61. Ishlab chiqarish gigiyenasi deb nimaga aytiladi?
62. Ishlab chiqarish korxonalarida chang darajasi nima bilan ulchanadi?
63. Ishlab chiqarish sanitariya va gigiyenasi maqsadi nimadan iborat?
64. Ishlab chiqarish tashkiliy omillar nimalar kiradi?
65. Ishlab chiqarish texnik omillarga nimalar kiradi?
66. Ishlab chiqarish uskunalariga xavfsizlik talablari qaysi guruh standartlariga kiritilgan?
67. Ishlab chiqarishda qanday turdagi yoritishlardan foydalaniladi?
68. Ishlab chiqarishda zaharlanishlar ta'sir etishiga ko'ra qanday shakllarda bo'lish mumkin?
69. Ishlab chiqarishdagi jarohatlanish va kasallanishlar iqtisodiy sabablarga nimalardan iborat?
70. Ishlab chiqarishdagi jarohatlanish va kasallanishlar sabablari qanday guruhlash mumkin?
71. Ishlab chiqarishdagi jarohatlanish va kasallanishlar sanitar-gigiyenik sabablari nimalardan iborat?
72. Ishlab chiqarishdagi jarohatlanish va kasallanishlar subyektiv sabablarga nimalardan iborat?
73. Ishlab chiqarishdagi jarohatlanish va kasallanishlar tashkiliy sabablarga nimalardan iborat?
74. Ishlab chiqarishdagi jarohatlanish va kasallanishlar texnik sabablari nimalardan iborat?
75. Ishlab chiqarishdagi xavfli va zararli fizik omillarga nimalar kiradi?
76. Ishlab chiqarishdagi xavfli va zararli kimyoviy omillarga nimalar kiradi?
77. Ishlab chiqarishdagi xavfli va zararli omillar talablari qaysi guruh standartlariga kiritilgan?
78. Ishlab chiqarishdagi xavfli va zararli ruhiy-fiziologik omillarga nimalar kiradi?
79. Issiqlik nurlanishi intensivligini o'lchashda qanday asbob ishlatiladi?
80. Jamoa kelishuvi qanday xujjut hisoblanadi?
81. Jarohat deb nimaga aytiladi?
82. Jarohatlanish qanday turlari bor?
83. Jarohatlanish sabablarni bartaraf qilish huquqiy-meyoriy usuli nimalardan iborat?
84. Jarohatlanish sabablarni bartaraf qilish iqtisodiy chora-tadbirlar usuli nimalardan iborat?
85. Jarohatlanish sabablarni bartaraf qilish tashkiliy chora-tadbirlar usuli nimalardan iborat?
86. Jarohatlanish sabablarni bartaraf qilish texnik chora-tadbirlar usuli nimalardan iborat?
87. Jarohatlanish sabablarni bartaraf qilish tibbiy-oldini olish usuli nimalardan iborat?
88. Jarohatlanish sabablarni bartaraf qilish uslublari qanday guruhlanadi?
89. Kimlar ishga kirguncha va keyin davriy tibbiy ko'rikdan utib turishlari shart?
90. Kislorodni saqlash va tashish idishida nima yoziladi?
91. Kompressor qurilmalarini davriy tekshirish shartlari qanday?
92. Kompressor uskunalari bilan ishlaydigan muhandislarning bilimlarini tekshirish muddati qanday?
93. Kompressor uskunalari bilan ishlaydigan xodimlarning bilimlarini tekshirish muddatlari qanday?
94. Korxonada malaka oshirish va yo'riqnomadan utmagan xodimlarni mustaqil ishlashiga ruxsat etiladi-mi?
95. Korxonada mehnat muhofazasini boshqarishni kim olib boradi?
96. Korxonada mehnatni muhofaza qilish bo'yicha birinchi bosqichli nazoratni kim amalga oshiradi?
97. Korxonada mehnatni muhofaza qilish bo'yicha ikkinchi bosqichi nazoratni kim amalga oshiradi?

98. Korxonada mehnatni muhofaza qilish bo'yicha uchinchi bosqichi nazoratini kim amalga oshiradi?
99. Korxonada mehnatni muhofaza qilish bo'yicha xodimlarga kim yo'riqnoma berish va o'qitishni tashkil etishga javobgar hisoblanadi?
100. Korxonalarda jamoat nazoratini kim olib boradi?
101. Korxonalarda texnika xavfsizligi bo'yicha ish joyidagi yo'riqnomalar qanday turlarga bo'linadi?
102. Korxonalarda texnika xavfsizlik bo'yicha yo'riqnomalar qanday turi qo'llaniladi?
103. Kranlar po'lat arqonlari qanday muddatda davriy tekshiriladi?
104. lakal va mahalliy
105. Mahalliy zaharlanish deb nimaga aytiladi?
106. Mashina va mexanizmlar qanday tekshiriladi?
107. Mehnat kodeksi nimalarni belgilaydi?
108. Mehnat muhofazasi fanining maqsadi nimalardan iborat?
109. Mehnat shartnomasi qanday xujjat hisoblanadi?
110. Mehnat to'g'risidagi qonuniyatlari aniq ijro etilishini qaysi organ tamonidan nazorat qiladi?
111. Mehnat va texnika xavfsizligi qoidalari buzilganda qanday javobgarliklarga tortilishi mumkin?
112. Mehnatni muhofaza qilish qoidalariga rioya etilishi ustidan jamoatchilik nazoratini qaysi organ amalga oshiradi?
113. Mehnatni muhofaza qilish qonunchiligi qaysi xalqaro konvensiyalar asosida qabul qilinadi?
114. Mehnatni muhofaza qilish sohani qaysi organi davlat boshqaruvini amalga oshiradi?
115. Mehnatni muhofaza qilish sohasidagi maxsus vakolatli davlat organi qaysi organ hisoblanadi?
116. Mehnatni muhofaza qilish xizmati korxonadagi shtat birliklariga asosan qanday tashkil etiladi?
117. Mehnatni muhofaza qilishni davlat tomonidan boshqarishni qaysi organ olib boradi?
118. Mehnatni muhofaza qilishni ijtimoiy ahamiyati nimadan iborat?
119. Mehnatni muhofaza qilishning huquqiy ahamiyati nimadan iborat?
120. Mehnatni muhofaza qilishning iqtisodiy ahamiyati nimadan iborat?
121. Mehnatni muhofaza qilishning texnik ahamiyati nimadan iborat?
122. Mikroiqlim qanday ko'rsatkichlar bo'yicha aniqlanadi?
123. Nojo'ya xarakat qilgandan keyin intizoimiy jazoni berish muddati qancha vaqt qilib belgilangan?
124. Odam tanasi tok o'tkazuvchi hisoblanadi- mi?
125. Odam tanasi uchun tok o'tish yo'li eng xavfsizi qaysi yo'nalish hisoblanadi?
126. Optimal havo xarakati tezligi qancha bo'lishi kerak?
127. Optimal havo xarorati qancha bo'lishi kerak?
128. Optimal mikroiqlim ko'rsatkichi deb nimaga aytilda?
129. Optimal nisbiy namlik qancha bo'lishi kerak?
130. Pult bilan boshqariladigan kranlar tezligi qanday bo'lishi kerak?
131. Qanday baxsiz xodisalar tekshiriladi va hisobga olinadi?
132. Qanday baxsiz xodisalar tekshirilmaydi va a hisobga olinmaydi?
133. Qanday baxtsiz xodisalar maxsus tekshiriladi?
134. Qanday hollardagi baxtsiz hodisalar hukumat tomonidan tekshiriladi?

135. Qanday ish sharoitlari (1-sinf) optimal deb hisoblanadi?
136. Qanday ishlab chiqarish omillar inson tanasiga ta'sir qiladi?
137. Qanday mehnat sharoitlari (2-sinf) ruxsat etilgan deb hisoblanadi?
138. Qanday transport vositalarida odamlarni tashish taqiqlanadi?
139. Qanday xolatlarda kranlarning po'lat arqonlardan foydalanish taqiqlanadi?
140. Qarilik pensiya yoshi qancha qilib belgilangan?
141. Quyosh kelayotgan nur qanday yorug'liq deb ataladi?
142. Radioaktiv nurlanish doza birligi sifatida qanday birlik qabul qilingan?
143. Radioaktiv nurlanishlarni qanday aniqlash mumkin?
144. Rentgen va gamma nurlanish tizimdan tashqaridagi birligi sifatida qanday birlik qabul qilingan?
145. Rentgen va gamma nurlanishlari ekspozitsion dozasi sifatida qanday birlik qabul qilingan?
146. Ruhiy-fiziologik omillarga nimalar kiradi?
147. Ruxsat etilagan mikroiqlim ko'rsatkichi deb nima aytiladi?
148. Sanitar-gigiyenik omillarga nimalar kiradi?
149. Shaxsning ergonomik xususiyatlari qanday omillarga bog'liq ?
150. Shovqin deganda nima tushuniladi
151. Sirtdagi yorug'lik oqimi zichligi nima deb ataladi?
152. Sirtdagi yorug'lik oqimining maydonini aniqlash uchun qanday formuladan foydalanadi?
153. statik, transport-texnologik va jismoniy
154. Sun'iy changlar nimaga aytiladi?
155. Ta'lim muassasalarida o'quv-tarbiya jarayonida o'quvchilar va talabalar bilan yuz bergan baxtsiz hodisalarni qanday xujjat asosida tekshiriladi?
156. Tabiiy changlar nimaga aytiladi?
157. Tabiiy yorug'lik koeffitsenti qanday formula bilan aniqlanadi?
158. Tabiiy-iqlimiy omillarga nimalar kiradi?
159. Tashkilotning mehnatni muhofaza qilish xizmatlari qaysi normativ- huquqiy hujjatda belgilangan?
160. Tebranishlar paydo bo'lish darajasiga ko'ra qanday turlarga bo'linadi?
161. Tizimdagi bog'liqlik qanday ifodalanadi?
162. Tovush chastotasi nima bilan ulchanadi?
163. Tovush intensivligi o'lchash uchun qanday birlik qabul qilingan?
164. Tungi ish vaqti soat nechchidan nechchigacha qilib belgilangan?
165. Ultratovush chastotasi qancha qilib belgilangan?
166. Umumiy dam olish kuni qaysi kun hisoblanadi?
167. Umumiy xavfsizlik talablari qaysi guruh standartlariga kiritilgan?
168. Xavfli harakat deb nimaga aytiladi?
169. Xavfli va zararli ishlab chiqarish omillar inson organizimga ta'sir etishiga ko'ra qanday guruhlanadi?
170. Xavfli va zararli ishlab chiqarish omillari qanday turlari muvjud?
171. Xodim bir smenadan chiqqandan keyin ikkinchi smenaga kelish oralig'idagi vaqti qancha qilib belgilangan?
172. Xodimlar uchun radiatsion doza chegarasi qancha qilib belgilangan?
173. Xodimlarga yillik mehnat ta'tilining eng kami qancha qilib belgilangan?
174. Xodimlarni ular dam oladigan kunlari ishga jalb etish mumkin-mi?

175. Xodimlarning ish vaqti muddati haftasiga qancha qilib belgilangan?
176. Xodimlarning kunlik ish vaqti qancha qilib belgilangan?
177. Xodimlarning xavftalik ish kunlik qancha qilib belgilangan?
178. Yashirin xavf-xatarlar harakatiga olib keladigan shart-sharoitlar qanday nomlanadi?
179. Yillik iqtisodiy samaradorlik ko'rsatkichi qanday belgilanadi?
180. Yonuvchan gazlarni saqlash va tashish uchun idishlarga nima yoziladi?
181. Yoritish qanday asboblar bilan o'lchanadi?
182. Yoritish quvvati qanday formula bilan aniqlanadi?
183. Yoritishning xususiyatlari nimalardan iborat?
184. Yorug'lik intensivligini aniqlash uchun qanday o'lchov birligi qabul qilingan?
185. Yorug'lik nima degani?
186. Yorug'lik oqimini aniqlash uchun qanday o'lchov birligi qabul qilingan?
187. Yuk balandligi qanday bo'lishi kerak?
188. Yuk og'irligi bo'yicha qanday tasniflanadi?
189. Yuk ortish va tushirish zonasida transport vositalari orasidagi masofa qanday bo'lishi kerak?
190. Yuk ortish-tushirish zonasi kirish yo'llari kengligi qanday bo'lishi kerak?
191. Zaharli moddalarni qanday asboblar yordamida aniqlanadi?
192. Zararli ishlab chiqarish omillari inson organizmiga qanday ta'sir qiladi?
193. Zaxarlanish kasb kasalliklarining qanday turlari bor?
194. O'zbekiston Respublikasi Konstitusiyasining qaysi moddasida "Barcha yollanib ishlayotgan fuqarolar dam olish huquqiga egalar" deb belgilangan?
195. O'zbekiston Respublikasi Konstitusiyasining qaysi moddasida "Har kim qonunda belgilangan tartibda mehnat qilish, erkin kasb tanlash, adolatli mehnat sharoitlarida va ishsizlikdan himoyalanish huquqiga ega" deb belgilanan.
196. O'zbekiston Respublikasi Konstitusiyasining qaysi moddasida aholiga tibbiy xizmat ko'rsatish tartibi belgilangan?
197. O'zbekiston Respublikasi Mehnat kodeksi qachon qabul qilingan?
198. O'zbekiston Respublikasi Sog'liqni saqlash vazirligining qaysi buyrug'ida "Xodimlarni dastlabki va davriy tibbiy ko'rikdan o'tkazish majburiy ekanligi" belgilangan?
199. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasi mehnat muhofazasi sohasidagi vakolatlari qaysi normativ huquqiy xujjatlarda aks etgan?
200. O'zbekiston Respublikasida mehnatni muhofaza qilish sohasidagi maxsus vakolatli davlat organidir qaysi organ?

SANOAT SANITARIYASI VA GIGIYENASI

1. Aerodinamik shovqinlarga qaysi qatorda to'g'ri ta'rif berilgan.
2. Aholini va hududlarini tabiiy va texnogen xususiyatli favqulodda vaziyatlardan muhofaza qilish to'g'risidagi qonun qachon qabul qilingan?
3. Anemometr qanday qurilma?
4. Arterial qon tomiridan chiqayotgan qonni qanday qilib aniqlash mumkin?
5. Arteriya qon tomiridan ketayotgan qonni qanday qilib tuxtatish mumkin?
6. Asosiy ish joyi (o'rni) keltirilgan ta'rifini belgilang.
7. Avariya nima.

8. Badan terisi va uning to‘qimalari kuyishiga qarab nechta darajaga bo‘linadi?
9. Baxtsiz hodisani tekshirish N-1 shakldagi dalolatnomasi nechta nusxada tayyorlanadi?
10. Betta zarralariga ta’rif bering.
11. Binodan tashqarida bajariladigan ishlarni razryadga bog‘liq ravishda bajarishda yoritilganlik darajasi nechi lyuks bo‘lishi kerak
12. Binolar elektr o‘tkazuvchanligiga ko‘ra qanday tasniflanadi?
13. Bir sekunddagi tebranishlar soni nima deb ataladi?
14. Bir xil chastotadagi sinusoidal tebranishlar nima?
15. Birinchi tibbiy yordam qanday amalga oshiriladi?
16. Chang kimyoviy tarkibi bo‘yicha inson organizmga tanasiga qanday ta’sir qiladi?
17. Changlar kattaligi bo‘yicha nechi turga bo‘linadi
18. Changlar kelib chiqish manbalariga ko‘ra necha turga bo‘linadi
19. Changlar kimyoviy tarkibiga bog‘liq holda nechi turga bo‘linadi
20. Changni inson organizimiga ta’siri qanday baholanadi
21. Chiqindilar to‘g‘ri tarif berilgan qatorni toping.
22. Degazatsiya o‘tkazish tadbirlariga nimalar kiradi?
23. Dezaktivatsiya o‘tkazish tadbirlariga nimalar kiradi?
24. Dezinfeksiya o‘tkazish tadbirlariga nimalar kiradi?
25. Elektromagnit maydon qanday nomlanadi.
26. Elektromagnit nurlanishga nimalar kiradi?
27. Eng yuqori yoritilganlik darajasi yuqori razryadli ishlar uchun nechi lyuks bo‘lishi kerak
28. Epidemiya deganda nima tushuniladi?
29. Favqulodda vaziyatlar qanday bosqichlarda rivojlanadi?
30. Favqulodda vaziyatlarni bartaraf etishga Qurolli kuchlarga tegishli kuch va vositalarini kimning ruxsati bilan jalb etiladi?
31. Fuqaro muhofazasi to‘g‘risidagi qonun qachon qabul qilingan?
32. Gamma nurlari bu.
33. Gidrodinamik shovqin nima.
34. Gidrotexnik inshootlarning xavfsizligi to‘g‘risidagi qonun qachonqabul qilingan?
35. Gigiyena so‘zining ma’nosi?
36. Havo almashtirish tizimlari umumiy talablari va Isitish. Ventilatsiya, konditsiyalash qaysi satandart va meyor qoidalarda belgilangan
37. Havo harakat tezligini o‘lchashda qanday asbob ishlatiladi?
38. Havo harorati, nisbiy namlik, havoni harakatlanish tezligini qanday sharoitda o‘lchanadi
39. Havo haroratini o‘lchash uchun qanday asbob ishlatiladi?
40. Havo oqimlari va shamol tezligini qanady qurilma orqali aniqlanadi
41. Havodagi nisbiy namlik miqdori nima bilan belgilanadi
42. Havodagi zararli moddalarni aniqlash uchun qanday usullardan foydalaniladi?
43. Infratovush chastotasi qancha qilib belgilangan?
44. Inson faoliyatida energiya sarfi qanday taqsimlanadi?
45. Inson organizmiga ta’sir qilish darajasiga ko‘ra tebranishlar qanday turlarga bo‘linadi?
46. Inson tanasi o‘zgaruvchan tokning qancha miqdordagi kuchlanishini sezadi?
47. Inson tanasiga elektr qanday ta’sir ko‘rsatadi?
48. Inson tokdan shikastlanish ko‘rsatkichiga qarab nechta darajaga ajratiladi?
49. Inson yuragi necha Gs chastotada uradi.
50. Insonni ilon va zaharli hashoratlar chaqqanda nima qilish tavsiya etilmaydi?

51. Ion nurlari beta nurlanish deganda nima tushuniladi?
52. Ion nurlari gamma nurlanish deganda nima tushuniladi?
53. Ion nurlarining garmma nurlanishidan qanday himoyalanish mumkin?
54. Ion nurlarining alfa zarralaridan qanday himoyalanish mumkin?
55. Ion nurlarining beta nurlanishidan qanday himoyalanish mumkin?
56. Ish joyi deb nimaga aytiladi?
57. Ish joylari havosida zararli gazlar ruxsat etilgan konsentratsiyasi qancha qilib belgilangan?
58. Ish o‘rni nima.
59. Ish sharoitlari deganda nima tushuniladi?
60. Ish zonasi nima.
61. Ishchi hudud havosiga bo‘lgan umumiy sanitar-gigiyenik talablar qaysi standartda berilgan
62. Ishchilarga ishlab chiqarishning zararli omillari ta’sirini oldini oluvchi vositalar, sanitar-texnik, gigienik va tashkiliy tadbirlar sistemasi nima?
63. Ishchilarni xavfli ishlab chiqarish omillaridan himoyalash usuli qanday ko‘rinishda bo‘ladi?
64. Ishlab chiqarish faoliyati to‘g‘ri keltirilgan qatorni ko‘rsating.
65. Ishlab chiqarish gigiyenasi deb nimaga aytiladi?
66. Ishlab chiqarish jarayonini umumiy nazorat qilish talab etiladigan 4 razryadli ishlar uchun eng kam yoritilganlik nechi lyuks bo‘lishi kerak
67. Ishlab chiqarish korxonalarida chang darajasi qaysi apparat yordamida o‘lchanadi
68. Ishlab chiqarish muhitidagi ish sharoitining zaharli va xavfli omillari ko‘rsatkichi, ish jarayoni og‘irligi va kuchlanishi bo‘yicha gigiyenik tasnifi qaysi normada berilgan
69. Ishlab chiqarish sanitariyasi qanday ma’noni anglatadi.
70. Ishlab chiqarish sanitariyasining asosiy vazifasi nimadan iborat?
71. Ishlab chiqarish uskunalarining texnik hujjatlarining yangilanishi qanday amalga oshiriladi?
72. Ishlab chiqarish xonalarida havo almashtirish tizimlari havo harakat yo‘nalishi bo‘yicha qanday turlarga bo‘linadi
73. Ishlab chiqarish xonalarida havo almashtirish tizimlari havoni harakatlantirish usuliga qarab qanday turlarga bo‘linadi
74. Ishlab chiqarish xonalarida havo almashtirish tizimlari ta’sir qilish doirasi bo‘yicha qanday turlarga bo‘linadi
75. Ishlab chiqarish xonalarida mikroiqlim holatining sanitar-gigiyenik me’yorlari qaysi normada berilgan
76. Ishlab chiqarish zararlarining ruxsat etilgan darajasi asosida sog‘lom va xavfsiz mehnat sharoitini yaratish...?
77. Ishlab chiqarishda ishchilarga zararli va xavfli omillarning ta’sirini butunlay oldi olingan sharoit nima deb ataladi?
78. Ishlab chiqarishda qanday turdagi yoritishlardan foydalaniladi?
79. Ishlab chiqarishdagi baxtsiz hodisa haqida keltirilgan qatorni toping.
80. Ishlab chiqarishning barcha sohalarida havo tarkihida doimiy ravishda qancha miqdorda chang bo‘ladi
81. Ishlovchi (xodim) kim.
82. Issiqlik nurlanishi intensivligini o‘lchashda qanday asbob ishlatiladi?
83. Jabrlanganning tiriklik alomatini qanday qilib aniqlanadi?
84. Jabrlanuvchining vakolatlari.
85. Jamoa shartnomasi qanday xujjat hisoblanadi?
86. Jamoaviy himoya vositalarini ta’rifini keltiring.

87. Karantin deganda nima tushuniladi?
88. Kasb kasalligi haqida malumot berilgan qatorni toping.
89. Kasb kasalligi nima?
90. Kasbga oid (kasbiy) xavf-xatar qanday yuritiladi.
91. Klinik o'lim deganda nima tushuniladi?
92. Korpuskulyar ionlashtiruvchi nurlanish deb nimaga aytiladi.
93. Kosmik chang nurlari, asteroidlar tarkibiga nimalar kiradi?
94. Kuygan insonlarga birinchi tibbiy yordam ko'rsatishda nima qilinadi?
95. Kuyish holati organizmda qanday jarayon sodir bo'ladi?
96. Lazer haqida ma'lumot qaysi qatorda to'g'ri keltirilgan.
97. Lazer nechanchi yili kim tomonidan yaratilgan.
98. Lazer so'zining ma'nosi.
99. Lokal titrash qanday kasallikni keltirib chiqaradi.
100. Maxsus texnik reglamentga ta'rif bering.
101. Mayda changlar nechi mkm bo'ladi
102. Mehnat gigiyenasi nima.
103. Mehnat kodeksi qachon qabul qilingan
104. Mehnat sharoitlari.
105. Mehnat sharoitlariga ta'rif qaysi qatorda to'g'ri ko'rsatilgan?
106. Mehnat shartnomasi qanday xujjat hisoblanadi?
107. Mehnat to'g'risidagi qonun hujjatlari deb nimaga aytiladi?
108. Mehnatda mayib bo'lishi nima.
109. Mehnatni muhofaza qilish mazmuni keltirilgan bandni toping.
110. Mexanik havo almashtirish tizimlariga qo'yidagi asosiy talablar qaysilar ?
111. Mikroiqlim deb nimaga aytiladi.
112. Mikroiqlim qanday ko'rsatkichlar bo'yicha aniqlanadi?
113. Nafas olish organi uchun necha Gers chastotadagi tebranish to'lqinlari xavfli hisoblanadi?
114. Neytron nurlanishi to'g'ri keltirilgan qatorni toping.
115. Nisbiy namlik nima bilan o'lchanadi?
116. Noqulay ishlab chiqarish omillari nima.
117. O'rtacha og'irlikdagi jismoniy ishlarda energiya sarfi soatiga nechi kkal ni tashkil etadi.
118. O'zbekiston Respublikasi hududida qanday favqulodda vaziyatlar yuzaga kelishi mumkin?
119. O'zbekiston Respublikasi Sog'liqni saqlash vazirligining qaysi buyrug'ida "Xodimlarni dastlabki va davriy tibbiy ko'rikdan o'tkazish majburiy ekanligi" belgilangan?
120. O'zbekiston Respublikasida mehnatni muhofaza qilish sohasidagi maxsus vakolatli davlat organi qaysi?
121. Observatsiya deganda nima tushuniladi?
122. Odam qulog'i eshitadigan tovush chastotasi qanday?
123. Og'ir jismoniy ishlarda (muntazam jismoniy zo'riqish, xususan, 10 kgdan og'ir yuklarni muttasil bir joydan ikkinchi joyga ko'chirish va ko'tarish) energiya sarfi soatiga nechi kkal ni tashkil etadi.
124. Oziq ovqatdan zaharlangan insonlarga qanday qilib birinchi yordam ko'rsatiladi?
125. Qanday favqulodda vaziyatlar ekologik favqulodda vaziyatlar deb ataladi?
126. Qanday favqulodda vaziyatlar tabiiy tusdagi favqulodda vaziyatlar deb ataladi?
127. Qanday favqulodda vaziyatlar texnogen favqulodda vaziyatlar deb ataladi?
128. Qaysi binolar elektr o'tkazuvchanligi bo'yicha xavfsiz hisoblanadi?

129. Radiatsion xavfsizlik to'g'risidagi qonun qachon qabul qilingan?
130. Radiotsion muhit qanday aniqlanadi.
131. Rentgen nurlariga ta'rif bering.
132. Sanoat sanitariyasi deb nimaga aytiladi?
133. Sanoat xavfsizligi soxasiga ta'rif bering.
134. Shaxsiy himoya vositalari deb nimaga aytiladi.
135. Shaxsiy himoya vositalari nima maqsadda ishlatiladi?
136. Shovqin bu.
137. Shovqin deganda nima tushuniladi
138. Shovqinni o'lchash uchun qanday asboblar ishlatiladi?
139. Simobli termometrlarning qanday turlari mavjud
140. Sirtdagi yorug'lik oqimi zichligi nima deb ataladi?
141. Sof toza havo necha xil gazlar aralashmasidan iborat
142. Su'niy nafas berish qanday qilib amalga oshiriladi?
143. Sun'iy nafas berishda ko'krak qafasi qancha ichkariga cho'kish kerak?
144. Suniy changlar qanday hosil bo'ladi
145. Suvga cho'kish deb nimaga aytiladi?
146. Tabiiy nurlanish manbai nima.
147. Tebranib va uzilib turadigan shovqin balandligi necha dB dan yuqori bo'lmasligi kerak.
148. Tebranishlar paydo bo'lish darajasiga ko'ra qanday turlarga bo'linadi?
149. Texnik hujjatlarlashtirishda qanday elektron tizimlar qo'llanilishi mumkin?
150. Texnik jihatdan tartibga solishni ma'nosini toping.
151. Texnosfera nima?
152. Tibbiy saralash qanday amalga oshiriladi?
153. Tibbiy shaxsiy himoya vositalari nima maqsadda ishlatiladi?
154. Titrash necha xil bo'ladi.
155. Titrashni manosiga keltirilgan javobni toping.
156. Tovushning kuchi nima bilan o'lchanadi?
157. Tovushning o'lchov birligi.
158. Ultramikroskopik changlar necha mkm bo'ladi
159. Ultratovush chastotasi qancha qilib belgilangan?
160. Ultratovush va Infratovushlarga ta'rif bering.
161. Umurtqa suyaklari singanda qanday qilib birinchi yordam ko'rsatiladi?
162. Vazirlar Mahkamasining "O'zbekiston Respublikasi Favqulodda vaziyatlarda ularning oldini olish va harakat qilish davlat tizimi to'g'risida" gi 242-sonli qarori qachon qabul qilingan?
163. Vazirlar Mahkamasining "O'zbekiston Respulikasi aholisini favqulodda vaziyatlardan muhofaza qilishga tayyorlash tartibi to'g'risida" gi 427-son qarori qachon qabul qilingan?
164. Vazirlar Mahkamasining "Tabiiy, texnogen va ekologik tusdagi favqulodda vaziyatlarning tasnifi to'g'risida" gi 455-son qarori qachon qabul qilingan?
165. Vena qon tomiridan chiqayotgan qonni qanday qilib aniqlash mumkin?
166. Vena va kapillyar qon tomirlaridan oqayotgan qonni qanday qilib to'xtatish mumkin?
167. Xalqaro kelishuvlarga ko'ra, havo bosimi o'lchovi yagona birligi deb nima qabul qilingan
168. Xavfli epidemiologik favqulodda vaziyatlarga nimalar kiradi?
169. Xavfli epifitotik favqulodda vaziyatlarga nimalar kiradi?
170. Xavfli geologik favqulodda vaziyatlarga qanday xodisalar kiradi?

171. Xavfli gidrometeorologik favqulodda vaziyatlarga qanday xodisalar kiradi?
172. Xavfli ishlab chiqarish obyektlarining sanoat xavfsizligi to'g'risidagi qonun qachon qabul qilingan?
173. Xavfli ishlab chiqarish omili keltirilgan qatorini toping.
174. Xavfli ishlab chiqarish omillari nima?
175. Xavfli moddalarga ta'rif bering.
176. Xavfli omillar deganda nima tushuniladi?
177. Xavfli va zararli ishlab chiqarish omillarida "ruxsat etilgan konsentratsiya" si deganda nima tushuniladi?
178. Xavfli va zararli ishlab chiqarish omillarining qanday turlari mavjud?
179. Xavfning qanday turlari mavjud?
180. Xavf-xatar darajasi
181. Xodimlar uchun himoya vositalariga bo'lgan talablar bugungi kunda qancha standartlar tasdiqlanib, ishlab chiqarishga joriy etilgan?
182. Xodimlar uchun radiatsion doza chegarasi qancha qilib belgilangan?
183. Yashirin xavf-xatarlar harakatiga olib keladigan shart-sharoitlar qanday nomlanadi?
184. Yengil jismoniy ishlarda (jismoniy zo'riqish yoki yuk ko'tarishni talab qilmaydigan) energiya sarfi soatiga nechi kkal ni tashkil qiladi
185. Yirik changlar nechi mkm bo'ladi
186. Yoritish qiymatlari qanday beliganadi?
187. Yoritishni aniqlash uchun qanday o'lchov birligi qabul qilingan?
188. Yorug'lik deb nimaga aytiladi
189. Yorug'lik kuchini aniqlash uchun qanday o'lchov birligi qabul qilingan?
190. Yorug'lik manbalarini tanlashda va ularni solishtirishda sun'iy yoritish manbalarining qaysi tavsiflaridan foydalaniladi
191. Yorug'lik nima.
192. Yorug'lik oqimini aniqlash uchun qanday o'lchov birligi qabul qilingan?
193. Yurak faoliyati to'satdan to'xtab qolgan insonga qanday yordam ko'rsatiladi?
194. Yuzaga kelish manbai bo'yicha titrash qanday turlarga bo'linadi?
195. Zaharli moddalardan jarohatlangan kishiga sun'iy nafas berish mumkinmi?
196. Zamonaviy ishlab chiqarishda qanday kasblar mavjud?
197. Zararli ishlab chiqarish omili jumlani to'ldiring.
198. Zararli ishlab chiqarish omillari deb nimaga aytiladi?
199. Zararli modda deb nimaga aytiladi.
200. Zararli moddalarning yo'l qo'yiladigan eng yuqori konsentratsiyasi (EYUK) toping.

Foydalanilgan adabiyotlar ro'yxati

1. O.R.Yuldashev Mehnat muhofazasi maxsus kursi. Darslik. -T.: "Tafakkur qanoti", 2015.-336 b.

2. Sh.M.Narziyev, Sh.X.Kurbonov Hayot faoliyati xavfsizligi. O'quv qo'llanma-T.:"Yangi nashr", 2019.– 234 b.

3. B.M.Xolbayev, O.D.Raximov, N.I.Maxmatqulov Hayot faoliyati xavfsizligi. Darslik (1-qism). – T.: «Voris–nashriyot», 2020. 304 b

4. J.X.Tog'ayev Sanoat sanitariyasi va mehnat gigiyenasi. O'quv qo'llanma– Qarshi "INTELLEKT" 2023.-240 b.

5. G.M. G'ulomova. Yong'in xavfsizligi Darslik / - Toshkent: "FAN VA TA'LIM" nashryoti, 2022. - 368 b.

6. A.E.Xudoyev taxriri ostida. Yong'in xavfsizligi. 2- nashri. -T.: Uz.R. IIV Yong'in xavfsizligi oliy texnik maktabi. 2007. - 722 b.

7. O.D.Raximov, L.Ashurova Yong'in xavfsizligi. Darslik. Qarshi. "Ilm fan va ma'naviyat". 2025. 642 bet.