Hayot faoliyati havfsizligi va ekologiya

№1 Savolning qiyinlik darajasi-1;

| Hayot faoliyati xavfsizligida yechiladigan asosiy masalalar soni: |
|---|
| 3 |
| 5 |
| 4 |
| 2 |

№2 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Inson faoliyati jarayonida yashash muhiti bilan oʻzaro munosabati nimalardan iborat?
biosfera, texnosfera, ijtimoiy muhit
texnosfera, ijtimoiy muhit
atmosfera, ijtimoiy muhit
biosfera, texnosfera

№3 Savolning qiyinlik darajasi-3;

«Hayot faoliyati xavfsizligi» fanida quyidagilar oʻrganiladi

insonga tazyiq qiluvchi xavflar, ularning yuzaga kelish qonuni yatlari va muhofazalanish usullari

milliy va iqtiso diy xavfsizlik masalalari va amaliy yutuqlarining yagona jamlanmasi inson salomatligining sabablari, ularni rivojlantirish usullari va vositalari texnosferada insonning hayot faoliyati boʻyicha bilimlari

№4 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Energetik oqimlar bilan inson hayot faoliyati oʻzaro munosabatda boʻlishining shartlari modda va energiya oqimlarining qulay oʻzaro munosabatlari modda, energiya va axborot oqimlarining insonga qulay oʻzaro munosabatlari modda va axborot oqimlarining insonga qulay oʻzaro munosabatlari energiya oqimlari ning insonga qulay oʻzaro munosabati

№5 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Hayot faoliyati jarayonida «Inson- yashash muhiti» tizimi bilan insonning oʻzaro munosabatlarining xarakterli holatlari

komfort (optimal) yoʻl qoʻyilgan, xavfli, oʻta xavfli

optimal, xavfli, o'ta xavfli

yoʻl qoʻyilgan, xavfli, oʻta xavfli

komfort, o'ta xavfli

№6 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Hayot faoliyati xavfsizligi haqidagi fanning markaziy tushunchasi
xavf
xavfsizlik
antropotsentrizm
tazyiq

№7 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Inson organizmidagi issiqlik chiqib ketayotgan issqlikdan kamayib ketishi holati nima deyiladi

| gipotermiya | |
|--------------|--|
| gipertermiya | |
| ekzotermiya | |
| endotermiya | |

№8 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Inson yashash muhitiga muvofiq hayotini saqlash qonuni muallifi

Abu Ali ibn Sino

I.M. Sechenov (1829-1905)

Yu.N. Kurajskovskiy

I.P. Pavlov (1849-1936)

№9 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Hayot faoliyati xavfsizligi quyidagilarning salbiy ta'siridan himoya qiladi

texnosfera

Atmosfera

biosfera

litosfera

№10 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Muhofazalash obyektlariga ta'sir etish manbalarining koʻpvariantliligini aniqlash aksiomasi

ta'sir doirasidan tashqarida bo'lgan xavf manbalari muhofazalash obyektiga salbiy taz'iq ko'rsatmaydilar

manba xavflari muhofazalash obyektlariga bevosita salbiy ta'sir koʻrsatadilar

ta'sir doirasida bo'lgan xavf manbalari barcha muhofazalash obyektiga bir vaqtda salbiy tazir ko'rsatadilar

xavf manbalari muhofazalash obyektiga salbiy taz'iq ko'rsatmaydilar

№11 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Hayot faoliyati deganda nimani tushunasiz

insonning yashash tarzi

har kungi faoliyat

har kungi dam olish

har kungi ovqatlanishi

№12 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Aktiv xavfli va zararli faktorlarga quyidagilar kiradi

kesuvchi predmetlar

notekis yuzalar

kimyoviy kuyishlar

gʻadir-budur yuzalar

№13 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Zararli moddalarning odam organizmiga ta'sir darajasiga koʻra necha sinfga boʻlinadi

4 ta sinfga

5 ta sinfga

3 ta sinfga

6 ta sinfga

№14 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Kasb kasallgi nima

Zararli ishlab chiqarish omillari ta'sirida yuzaga keluvchi kasalliklar

Yuqumli kasalliklar

Virusli kasalliklar

Kamqonlik

№15 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Texnogen xavflardan odamlarni muhofazalash aksiomasining asosiy printsiplari

xavflar manbalari bilan muhofaza obyekti orasidagi masofani muhofazalash choratadbirlari qoʻllab oshirish

xavflar manbalarini takomillashtirish va ular bilan muhofaza obyekti orasidagi masofani oshirish

ish jarayonlarini avtomatlashtirish

xavflar manbalarini ular bilan muhofaza obyekti orasidagi masofani oshirish

№16 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Organizmdan tashqi muhitga necha xil yo'l bilan issiqlik chiqishi mumkin

3 xil

4 xil

2 xil

1 xil

№17 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Texnosferaning asosiy elementlaridan biri - bu

hayot uchun ekstremal sharoit sanalgan muhit

tabiiy muhit

ishlab chiqarish muhiti

urbanizatsiyalashgan atrof-muhit

№18 Savolning qiyinlik darajasi-1;

«Inson –muhit» tizimida oqimlar insonga va yashash muhitiga ta'sir qilib, uning sogʻligʻiga salbiy ta'sir oʻtkazmay, lekin oʻzini noqulay sezishiga va ishining samaradorligi pasayishiga olib keluvchi munosabat qanday ataladi?

yoʻl qoʻyilgan

optimal

xavfli

favqulodda xavfli

№19 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Ta'sirning zararli faktorlariga quyidagilar kiradi:

sekin-asta salomatligining yomonlashuviga olib keladigan faktorlar

toʻsatdan sogʻligʻining yomonlashuviga yoki jarohatga olib keladigan faktorlar

favqulodda vaziyatlarda ayon boʻladigan faktorlar

operatorning noto'g'ri xatti-harakati

№20 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Issiq urushi natijasida tana harorati necha gradusgacha ko'tariladi

40-41 gradus

39-40 gradus

41-42 gradus

41 radus

№21 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Insonning antropogen yashash muhiti:

urbanizatsiyalashgan ishlab chiqarish muhiti va nomaqbul ekologik zonalari

urbanizatsiyalashgan, favqulodda vaziyatlarga moyil ishlab chiqarish territoriyalari va rayonlari

normal tabiiy-haroratli sharoitlari, yashash sharoitini favqulodda vaziyatlarga moyil ekstremal holatlari

yashash sharoitini favqulodda vaziyatlarga moyil ekstremal holatlari

№22 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Qanday mehnat shakli muskul yuklamalar xarakterining oʻzgarishi va harakat dasturining murakkablashuvi bilan farqlanadi?

yarim avtomatik va avtomatik ishlab chiqarish bilan bogʻliq mehnat shakli

mehnat shaklini mexanizatsiyalash

masofadan turib boshqariladigan mehnat shakli

guruhlangan mehnat shakli – konveyer

№23 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Toliqish nima?

ish faoliyati, asab va muskul tolalari ta'sirlanishi, kimyoviy reaksiyalar va organizm tizimining faolligini vaqtinchalik pasayishi

yurak faoliyatining pasayishi, xushini yoʻqotish

organizm holatining oʻzgarishi va uzoq fizik faoliyatdan yurak ishlash faoliyatining buzilishi

uzoq aqliy faoliyatdan keyin xushidan ketib qolish

№24 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Organizmning muskul faoliyatiga ta'siri quyidagi holatlarda kuzatiladi:

surunkali zoʻriqish

stress

notoʻgʻri harakatlar

ortiqcha dam olish

№25 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Uzoq jismoniy mehnatdan soʻng organizm holatining oʻzgarishi va yurak faoliyatining buzilishi—

o'tkir jismoniy charchash

toliqish

surunkali kuch ishlatish

oddiy charchash

№26 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Xavfsizlikni ta'minlovchi asosiy me'yoriy hujjat:

sanitariya qoidalari va davlat standartiga asoslangan buyruqlar tizimi

davlat standartlari

O'zR Mehnat kodeksi

O'zR Konstitutsiyasi

№27 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Ishlab chiqarish korxonasida mehnat va atrof-muhitni muhofaza qilishga kim javobgar?

texnika xavfsizligi inspektori

bosh injener

direktor

kasaba uyushmalari

№28 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Kasaba uyushmalari komiteti quyidagi vazifalarni bajaradi:

mehnatni va tabiatni muhofazalash

idoraviy nazorat

jamoat nazorat

tashkiliy nazorat

№29 Savolning qiyinlik darajasi-3;

O'rtacha jismoniy ishlarda soatiga qancha energiya sarflanadi

Soatiga 150-250Kkal

Soatiga 400-420Kkal

Soatiga 450-500 Kkal

Soatiga 250-300Kkal

№30 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Yengil jismoniy ishlarda soatiga qancha energiya sarflanadi

Soatiga 150Kkal

Soatiga 200Kkal

Soatiga 250 Kkal

Soatiga 350Kkal

№31 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Og'ir jismoniy ishlarda soatiga qancha energiya sarflanadi

Soatiga 250Kkal dan yuqori

Soatiga 200Kkal dan yuqori

Soatiga 250 Kkal dan yuqori

Soatiga 350Kkal dan yuqori

№32 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Insonning fizioloik tavsifini aniqlovchi statik antropometrik koʻrsatkichlarga quyidagilar kiradi:

tananing fazoda joyini almashtirishi natijasida oʻlchamlari oʻzgarishi

bo'g'inning aylanish burchagi

tana va uning qismlari oʻlchamlari

chidamlilik

№33 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Odamlarning oʻzini tabiiy muhofazalash tizimiga quyidagilar kiradi:

sezgi organlari, muhofazalovchi moslashuvchi reaksiya hisoblangan shamollash va isitmalash

muhofazalovchi moslashuvchi reaksiya hisoblangan shamollash va isitmalash suvak-muskul tizimi

qon, immun muhofazasi tizimi

№34 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Yo'l qo'yilgan oxirgi daraja (YQOD) - bu:

atmosferaga chiqarib yuborilayotan chiqindi gazlarining maksimal yoʻl qoʻyilgan zararli moddalari konsentratsiyasi

ma'lum muddatda inson salomatligiga, irsiyatiga ta'sir qilmaydigan hajm, massa birligidagi yoki yuzadagi zararli moddalar konsentratsiyasi

bugʻlar, gazlar, suyuqliklar ta'sirida kasallikka yoʻliqish konsentratsiyasi

ajratilgan oqova suvlarning maksimal yoʻl qoʻyilgan konsentratsiyasi

№35 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Yoʻl qoʻyilgan oxirgi chiqindi tashlamasi- bu:

zamonaviy izlanish usullari bilan aniqlanib, shu davr ichida va undan soʻng insonga ta'sir etishi natijasida kasallik keltirib chiqarmaydigan tabiatning fizik faktori

bir vaqt birligida atmosferaga tashlab yuboriladigan gaz moddalarining maksimal yoʻl qoʻyilgan massasi

bir birlik hajm, massa yoki yuzaga ma'lum vaqt mobaynida ta'siri inson va uning nasliga zarar keltirmaydigan zararli modda konsentratsiyasi;

oʻrnatilgan tartibda bir birlik vaqt mobaynida suv obyektining belgilangan punktida tashlab yuboriladigan moddalarning yoʻl qoʻyilgan massasi

№36 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Yo'l qo'yilgan ohirgi daraja qanday birlikda o'lchanadi? mg/m³

 mg/m^2

kg/m³

 g/m^2

№37 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Atrof-muhitni energetik ifloslantiruvchilarga quyidagilar kiradi:

turli nurlanishlar

ishlab chiqarishdagi qattiq chiqindilar

oqova suvlar

gazlar

№38 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Infiltratsiya nima?

tashkil etilmagan shamollatish

tashkil etilgan tabiiy shamollatish

mexanik shamollatish; ventilyatsiya

yon tarafdan beriladian shamollatish

№39 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Ventilyatsiya - bu

tashkil etilgan havo almashinuvi

umumiy havo almashinuvi

tashkillashtirilmagan havo almashinuvi

| havoni tozalash |
|--|
| №40 Savolning qiyinlik darajasi-1; |
| Mikroiqlimning optimal parametrlari |
| $t = 22-24$ °C, $\varphi = 40-60$ %; V< 0,2 m/s |
| $t=22-27$ °C, $\varphi = 40-60$ %; $V=0,2-0,5$ m/s |
| $t=27$ °C, $\varphi = 75$ %? V< 0,5 m/s |
| $t=22-24$ °C, φ < 75 % V=0,2-0,5 m/s |
| №41 Savolning qiyinlik darajasi-1; |
| Havoning nisbiy namligini qanday asbob bilan oʻlchanadi |
| asman psixrometri |
| anemometr |
| barometr |
| termometr |
| №42 Savolning qiyinlik darajasi-3; |
| Xlor, ammiak, azot oksidlari, kislota tumanlari qanday moddalarga kiradi: |
| umumiy zaharli kimyoviy moddalarga |
| yangi biologik moddalarga |
| toʻqimalarni sezgirlashtiruvchi moddalarga |
| mezonlarni qoʻzgʻatuvchi moddalarga |
| №43 Savolning qiyinlik darajasi-2; |
| Pnevmokonioz (silikoz, antrakoz, sideroz)ni rivojlantiruvchi xavfli chang- bu: |
| toshkoʻmir changi |
| kremniy dioksidi (SiO ₂) |
| temir oksidi (Fe ₂ O) |
| taxtani qayta ishlashdagi chang |
| №44 Savolning qiyinlik darajasi-1; |
| Kvars changi qaysi xavflar sinfiga mansub |
| 1 |
| 4 |
| 2 |
| 3 |
| №45 Savolning qiyinlik darajasi-3; |
| Aspirator asbobining funksional vazifasi nimadan iborat? |
| havoning changlanganlik konsentratsiyasini oʻlchash, V(mg/m³) |
| Havo harakati oqimi tezligini oʻlchash, V(m/s) |
| havoning nisbiy namligini oʻlchash, φ (%) |
| havo bosimini oʻlchash,(Pa) |
| №46 Savolning qiyinlik darajasi-2; |
| Gazning ta'siridan muhofazalanish uchun qanday vositalardan foydalaniladi? |
| xonalarni shamollatish |
| marlili bogʻlama |
| respirator |
| shlangali protivogaz |
| |

№47 Savolning qiyinlik darajasi-3;

| Insonning fiziologik tavsifini aniqlovchi energetik koʻrsatkichlarga quyidagilar kiradi: |
|--|
| tana va uning qismlari oʻlchamlari |
| muskullar kuchi |
| bo'g'inning aylanish burchagi |
| matonat |

№48 Savolning qiyinlik darajasi-2;

| O'zR «Radiatsion havfsizlik to'g'risidagi» qonun qachon qabul qilindi? |
|--|
| 31 avgust 2000 yil |
| 10 - dekabr 1994 - yil |
| 27 - dekabr 1993 - yil |
| 26 - fevral 1995 - yil |

№49 Savolning qiyinlik darajasi-3;

| Koʻzning yorugʻlikka reaksiyasi – bu: |
|---------------------------------------|
| akkomodatsiya |
| adaptatsiya |
| o'tkirligi |
| yaltillashi |

№50 Savolning qiyinlik darajasi-1;

| Yorugʻlik kuchi qanday birliklarda oʻlchanadi? |
|--|
| kandela |
| lyuks |
| lyumen |
| kd/m^2 |

№51 Savolning qiyinlik darajasi-1;

| Lyumenissent lampalarning asosiy kamchiligi: |
|--|
| kattaligi |
| qoʻshimcha qurilmalar kerakligi |
| kichikligi |
| inersiyaligi |

№52 Savolning qiyinlik darajasi-2;

| _ va= > w v omme diff man war wjwa =) |
|---|
| ρ ning qanday qiymatlarida fon qora hisoblanadi? |
| < 0.2 |
| 0,2-0,4 |
| < 0,4 |
| >0,3 |

№53 Savolning qiyinlik darajasi-2;

| K ning qanday qiymatlarida fon bilan obyektning kontrastligi katta hisoblanadi? |
|---|
| >0,5 |
| 0,2-0,5 |
| 0,4 |
| 0,5 |

№54 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Yorqinlik -

son xarakteristikasi

yorugʻlikning son tasnifi

yorugʻlikning sifat tasnifi

yoritilganlikning rang tasnifi

№55 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Xat tashuvchining ishi qanday kategoriyali ishga kiradi?

oʻrtacha ogʻirlikdagi

og'ir

juda ogʻir

yengil

№56 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Qanday mehnat shaklida gipokineziya uchraydi?

operatorlik ishida

quruvchi mehnatida

kon ishlarini bajarishda

sotuvchilik ishida

№57 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Jismoniy mehnatga quyidagilar xosdir:

sezilarli muskul aktivligi

hissiyot jo'shqinligining oshishi;

stress

masofadan turib boshqariladigan mehnat shakli

№58 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Ergonomika –

«inson-mashina- muhit» tizimida inson-operator mehnat faoliyatini optimallashtirish, unga qulay va xavfsiz sharoitlar yaratish natijasida mehnat unumdorligini oshirishga, ishlovchilar ish qobiliyati va sogʻligʻini saqlab qolish kabi jarayonlarni oʻrganuvchi fan

zararli faktorlar ta'sir qilishi davomiyligi va intensivligining son tasnifi

«inson-mashina- muhit» tizimida atrof-muhitni ifloslantiruvchi chiqindilar sonini optimallashtirishini oʻrgatuvchi fan;

mashinalarni loyihalayotganda insonning fiziologik va asab tizimi talablariga rioya qilinishi

№59 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Ishchi oʻrni quyidagilarning jamlanmasidan iborat

ishchi holat, ishchi oʻrindigʻi va ishchi zonasi

ishchi holat va ishchi oʻrindigʻi

ishchi holat va mikroiglim

ishchi zonasi, ishchi holat

№60 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Insonga tovush bosimining ogʻriq beruvchi boʻsagʻasi

100 Pa

130 Pa

| 90 Pa | |
|---|--|
| 150 Pa | |
| №61 Savolning qiyinlik darajasi-2; | |
| Shovqinning fizik tavsifiga quyidagilar kiradi: | |
| chastota f [Hz], | |
| tovush bosimi P [Pa]. | |
| intensivligi I [Vt/sm ²] | |
| tovush oqimi | |
| №62 Savolning qiyinlik darajasi-1; | |
| Tebranishdan shaxsiy muhofazalanish vositalariga nima kirmaydi? | |
| vibromuhofazalangan qoʻlqoplar | |
| vibromuhofazalangan poyafzal | |
| vibromuhofazalangan vkladishlar | |
| vibromuhofazalangan quloqchinlar | |
| №63 Savolning qiyinlik darajasi-3; | |
| Eshitiladigan tovushlar qancha oktava yoʻllariga boʻlinadi? | |
| sakkizta | |
| yettita | |
| oltita | |
| o'nta | |
| №64 Savolning qiyinlik darajasi-1; | |
| Shovqin darajasini pasaytirishning eng samarali va tejamkor chora tadbiri - bu: | |
| shovqin chiqishi mumkin boʻlgan yoʻllar darajasini pasaytirish | |
| xonalarni akustik qayta ishlash; | |
| shovqin manbai darajasini pasaytirish | |
| shovqindan muhofazalash toʻsiqlarini ishlatish | |
| №65 Savolning qiyinlik darajasi-2; | |
| Tovush yutuvchi qoplama quyidagi holatlarda yuqori muhofazalashni ta'minlaydi | |
| past chastotalar miqyosida | |
| oʻrtacha chastotalar miqyosida | |
| yuqori chastotalar miqyosida | |
| ultraqisqa chastotalar miqyosida | |
| №66 Savolning qiyinlik darajasi-1; | |
| Shovqindan shaxsiy muhofazalovchi vositalarga qaysi biri kirmaydi? | |
| donali yutgichlar | |
| quloqchinlar | |
| 1 1 1 | |

№67 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Shovqin oʻzi nima?

berushalar vkladishlar

noxush tuygʻularni yuzaga keltiruvchi turli chastotadagi tovushlarning birgalikda eshitilishi

atrofdagi fizik tebranishlar

tovush toʻlqinining bosimi

egiluvchan muhitning toʻlqinli tebranishi

№68 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Tovushning bosim darajasi 140dB boʻlsa, nimaga olib keladi?

quloq pardasining yirtilishiga

komfortga

garanglikka

xotirasini yoʻqotishga

№69 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Quyidagi kasb egalari doimo tebranish bilan faoliyat koʻrsatadilar

shaxtyorlar

chilangarlar

duradgorlar

stomatologlar

№70 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Ishlab chiqarishdagi baxtsiz hodisani tekshirish toʻgʻrisidagi akt necha nusxada tuziladi?

besh nusxada

uch nusxada

uch nusxada va talab qilinguncha

to'rt nusxada

№71 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Ionlashgan nurlanishlarni tavsiflovchi birliklardan qaysi biri mavjud emas?

vatt

rentgen

ber

kyuri

№72 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Qanday uskuna ionizatsiyalash asosida ishlashi prinsipial emas?

idrok qiluvchi qurilma (detektor)

mustahkamlash qurilmalari

moddalar manbai

kuchaytiruvchi qurilma

№73 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Insonga va yashash muhitiga salbiy ta'sirini integral baholashning koʻrsatkichlari nimalardan iborat?

travmatizm ogʻirligi koʻrsatkichi (Kt); ishga layoqatsizligi koʻrsatkichi (Kn)

travmatizm chastotasi koʻrsatkichi (Kch)

ishga layoqatsizligi koʻrsatkichi (K_n)

hayot davrining kamayishi koʻrsatkichi

№74 Savolning qiyinlik darajasi-31;

Ishlab chiqarishdagi mehnatni muhofaza qilish xizmatining asosiy vazifalari

ishlab chiqarish korxonasi ichidagi barcha boʻlimlarda mehnatni muhofaza qilish nazorati va sogʻlom hamda xavfsiz ish sharoitini ta'minlashi

korxonada avariyasiz tartibni tashkil etish

korxonada mehnatni muhofaza qilish nazoratini tashkil etish

ishlab chiqarishda uch pogʻonali baholashni tashkillashtirish

№75 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Mehnatni muhofaza qilish sohasi ishchisining majburiyatlariga nima kiradi?

ish joyida avariyaviy holatni rivojlanishini bartaraf etish chora tadbirlarini qoʻllashi

unga berilgan maxsus kiyim boshni saqlanishini ta'minlash

dam olish va mehnat qilish tartibiga rioya qilish

oʻzining bevosita rahbariga ishlab chiqarishdagi baxtsiz hodisa haqidagi axborotni yetkazish

№76 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Mehnatni muhofaza qilish toʻgʻrisidagi instruktaj turlari

kirish, birlamchi, qayta, rejadan tashqari va maqsadli

kirish, birlamchi, qayta, rejadan tashqari

kirish, davriy, oraliq, maqsadli

kirish, davriy, rejadan tashqari

№77 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Mehnat (shu jumladan mehnatni muhofaza qilish) toʻgʻrisdagi qonunlarni aniq bajarilishining bosh baholashchisi kim?

prokuratura organlari orqali OʻzR Bosh prokurori

mavjud qonunchilikka asosan respublika mehnat inspeksiyasi

vakolat doirasida hokimiyat vakillari

davlat energetika, yongʻin, sanitariya nazorati organlari

№78 Savolning qiyinlik darajasi-;

Mehnatni muhofaza qilishni boshqarish tizimining me'yoriy asoslari

OʻzR qonunlari, Vazirlar Mahkamasi, regional boʻlinmalar qarorlari mehnat xavfsizligining davlat standartlari tizimi, mehnatni muhofaza qilishga doir me'yorlar, qoidalar, koʻrsatma va instruksiyalar

regional bo'linmalar qarorlari mehnat xavfsizligining davlat standartlari tizimi

mehnatni muhofaza qilishga doir me'yorlar, qoidalar, ko'rsatma va instruksiyalar

OʻzR qonunlari, Vazirlar Mahkamasi, regional boʻlinmalar qarorlari

№79 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Baxtsiz hodisa roʻy berganda tuziladigan H-1 aktini rasmiylashtirish bilan baxtsiz hodisani tekshirish vaqti

etti kun davomida

uch sutkada

besh kunda

baxtsiz hodisani tekshirib boʻlgandan soʻng akt tuziladi va tasdiqlanadi

№80 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Ish beruvchida baxtsiz hodisani tekshirish materiallari (xususan H-1 akti) qancha vaqt saqlanadi

45 yil

25 yil

10 yil

5 yil

№81 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Baxtsiz hodisani tekshirish vaqtida jabrlanganning yoki uning ishonchli vakilining huquqlari

baxtsiz hodisani tekshirishda komissiya tarkibida qatnashish; tekshiruv materiallarini sotsial ta'minot boʻlinmalariga nafaqa tayinlash uchun joʻnatish

materiallarini sotsial ta'minot bo'linmalariga nafaqa tayinlash uchun jo'natish

baxtsiz hodisani tekshirishda komissiya tarkibida qatnashish

baxtsiz hodisani tekshirishda qatnashish

№82 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Mikroiqlimning asosiy parametrlari

havo harorati, havoning nisbiy namligi, havo harakati tezligi, atmosfera bosimi

havo harorati, atrof-muhit namligi, havo harakati tezligi, parsial bosim

mavjud ortiqcha issiqlik, atmosfera bosimi, havo harakati tezligi

havo harorati, havo harakati tezligi, atmosfera bosimi

№83 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Organizmning termoboshqaruvida issiqlik balansi tavsifining tarkibi nimalardan iborat?

konveksiya, issiqlik oʻtkazuvchanligi, issiqlik almashinuvi, nurli oqim

konveksiya, issiqlik oʻtkazuvchanligi, issiqlik almashinuvi

konveksiya, issiqlik oʻtkazuvchanligi, nurli oqim

konveksiya, issiqlik oʻtkazuvchanligi, nurli oqim, biomassaning koʻchishi

№84 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Tananing ortiqcha qizishi natijasida inson organizmining holati

gipotermiya

ekzotermiya

endotermiya

gipertermiya

№85 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Tashkillashtirilgan tabiiy shamollatish

konditsionerlash

infiltratsiya

aerodinamik filtratsiya

aeratsiya

№86 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Issiqlik nurlanishi jadalligi qanday asbob bilan oʻlchanadi?

aktinometr

termometr

termograf

teplovizor

№87 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Organizmning umumiy energiya sarfi asosida ishlarning parametrlari kategoriyalari

yengil, oʻrtacha ogʻirlikdagi, ogʻir, oʻta ogʻir

yengil, ogʻir

yengil, oʻrtacha ogʻirlikdagi, ogʻir

yengil, oʻrtacha ogʻirlikdagi, oʻta ogʻir

№88 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Oshkora issiqlik tushunchasi

odamlardan va havo haroratiga ta'sir etuvchi boshqa manbalardan chiqayotgan issiqlik

ishlab chiqarish xonasiga isitgich asboblar va uskunalari orqali kiruvchi issiqlik

quyosh nuri yordamida kirayotgan issiqlik

havo haroratiga ta'sir etuvchi manbalardan chiqayotgan issiqlik

№89 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Elektromagnit spektrning optik qismini nimalar tashkil etadi?

ultrabinafsha nurlanish, koʻrinadigan yorugʻlik va infraqizil nurlanish;

koʻrinadigan yorugʻlik

ultrabinafsha nurlanish

infraqizil nurlanish

№90 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Yorugʻlikning son koʻrsatkichlari

yorugʻlik oqimi, yorugʻlik kuchi, yoritilganlik

Yoritilganlik, koʻzni qamashtiruvchanligi

yorugʻlik kuchi, yorugʻlik foni, yoritilganlik, ravshanlik

yorugʻlik oqimi, yoritilganlik,

№91 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Yorugʻlikning sifat koʻrsatkichlari

fon, kontrastlik, yorugʻlikni pulsatsiyalanishi, koʻrinuvchanlik, koʻzni qamashtiruvchanlik yoritilganlik, koʻrinuvchanlik, ravshanlik

Yorugʻlikning son koʻrsatkichlari

kontrastlik, koʻrinuvchanlik

№92 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Quyosh nurlarining yetishmasligi natijasida ishlab chiqarishda qoʻllaniladigan elektromagnit nurlanishlar

bakteritsid nurlanishlar

o'ta yuqori chastota nurlanishlar

infraqizil nurlanishlar

eritmik

№93 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Ishlab chiqarish korxonalarining yoritilganligi qaysi asbob bilan oʻlchanadi

Yu-116 lyuksmetri

FPCh yarkometri

F-10 lyumenmetri

KD-10 kandelametri

№94 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Mikroblarga qarshi xususiyatga ega boʻlgan rang

oq

qizil

koʻk yashil

№95 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Vibratsiyani tavsiflovchi fizik parametrlar

vibroko'chirish (m), vibrotezlanish (m/s²)

vibroko'chirish (m), vibrotezlik (m/c)

vibrotezlik (m/c), vibrotezlanish (m/s²); d) vibrokoʻchirish (m),

vibrotezlik (m/s), vibrotezlanish (m/s2).

№96 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Akustik jarohat keltirib chiqaruvchi, eshitish organlarida ogʻriq paydo qiluvchi shovqin darajasi

90...100 dB

35...40 dB

120...130 dB

196 dB.

№97 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Juda yuqori darajadagi (>120dB) shovqin darajasidan samarali muhofaza vositasi suyuqlik toʻldirilgan quloqtutgichlar

paxta tamponlar

oʻta yupqa toladan tayyorlangan vkladishlar

shovqin yutuvchi shlemlar

№98 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Bugʻ uzatish quvurlari tanish belgilari rangi

qizil

yashil

sariq

ko'k

№99 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Kislotalarni uzatish quvurlarining tanish belgilari rangi

to'q sariq

qizgʻish

siyoh rang

ko'k

№100 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Turli xil siqilgan gazlarni saqlash va tashishga bosim ostida ishlaydigan idishlardan foydalanishda germetikligi buzilishi sabablari moʻljallangan

avtoklavlar

gazgolderlar

kriogen idishlar

Sisternalar

№101 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Bosim ostida ishlaydigan idishlardan foydalanishda germetikligi buzilishi sabablari mustahkamlik xususiyati kamayishi, uskunalarga tashqi mexanik ta'sir koʻrsati

lishi

idish devorlarini payvandlaganda me'yorlarga e'tibor qilmaslik

uskunalarga tashqi mexanik ta'sir koʻrsatilishi

Portlovchi aralashmalarning paydo boʻlishi, idish devorlarining korroziyalanishi, quyqumlarning yuzaga kelishi

№102 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Siqilgan uglevodorod gazlarining havo bilan aralashmalari qaysi hollarda alangalanadi? ochiq alanga bilan aralashma qismlari qattiq qiziganida, elektr yoki mexanik uchqun paydo boʻlsa, simlarning qizishi natijasida

elektr yoki mexanik uchqun paydo boʻlsa

ochiq alanga bilan aralashma qismlari qattiq qiziganida

simlarning qizishi natijasida

№103 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Har qanday favqulodda vaziyatlar nechta ko'rsatkich bo'yicha aniqlanadi

8 ta

7 ta

5 ta

9 ta

№104 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Bugʻ qozonlarning ishi qaysi hollarda darhol toʻxtatilishi kerak

bugʻ va havo miqdorini koʻrsatuvchi uskunalar va himoya klapanlarining nosozligi,

bugʻ va bosimning miqdorining belgilanganidan oshib ketishi

qozon payvandlarida darz yoki oʻyiqlar sezilsa

elektr energiyasining avariyaviy oʻchirilishi

bugʻ va bosimning miqdorining belgilanganidan oshib ketishi

№105 Savolning qivinlik darajasi-1;

Odamni tok urish hodisasini qanday tushunasiz?

elektr tokining inson organizmiga bioligik ta'siri

odam organizmining ma'lum bir qismidan elektr tokining oqib o'tishi

elektr tokining elektrolitik ta'siri

elektr tokining elektrolitik va issiqlik ta'sirlari

№106 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Elektr xavfsizligini ta'minlovchi shaxsiy muhofaza aslahalari sifatida nimalardan foydalaniladi

rezina qoʻlqoplar, dastasi yaxshi muhofazalangan elektr asboblar, rezina kalishlar muhofazalovchi xalatlar, rezina gilamchalar, rezina kalishlar va etiklar, tok oʻtkazmaydigan tagliklar

kombinezonlar, skafandrlar kaskalar, tok oʻtkazmaydigan kostyumlar

protivogazlar, muhofaza maskalari, muhofaza shitlari, koʻzoynaklar, rezina etiklar va kalishlar

№107 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Oon ketish turlari

Arterial, Kapillyar va venoz

Kapillyar va venoz

Arterial

venoz

№108 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Birinchi tibbiy yordam quyidagi vazifalarni bajaradi

oʻpkani sun'iy shamollatish,ogʻriq qoldiradigan vositalarni qoʻllash tozalangan bogʻlamani jarohat joyiga qoʻyish

o'pkani sun'iy shamollatish;

ogʻriq qoldiradigan vositalarni qoʻllash

tozalangan bogʻlamani jarohat joyiga qoʻyish

№109 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Birinchi tibbiy yordam deganda nima tushuniladi

jarohat olgan odamning hayoti va sogʻligʻini saqlab qolish uchun oddiy, maqsadga muvofiq chora-tadbirlarni qoʻllash

sun'iy shamollatish muolajasini qo'llash

tez yordam mashinasini chaqirish

maqsadga muvofiq chora-tadbirlarni qoʻllash

№110 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Birinchi tibbiy yordam koʻrsatish ketma-ketligi

qachon, qanday holatda va qayerda jarohatlanganligini aniqlash;

jarohat turi va ogʻir-yengilligini, birinchi tibbiy yordam koʻrsatish usulini aniqlash va tibbiy vositalarni qoʻllash; jarohatlanganni tibbiy muassasaga joʻnatish;

qachon, qanday holatda va qayerda jarohatlanganligini aniqlash;

jarohatlanganni tibbiy muassasaga joʻnatish

jarohat turi va ogʻir-yengilligini, birinchi tibbiy yordam koʻrsatish usulini aniqlash va tibbiy vositalarni qoʻllash;

№111 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Suyak-muskul jarohati olganlarga koʻrsatiladigan birinchi tibbiy yordam choralar:

jarohatlangan joyni toʻgʻri koʻtarish va begona narsalardan toʻgʻri tozalash; xavfsiz joyga ehtiyotlik bilan olib oʻtish; ustki kiyim-boshini yechish yoki yirtib tashlash;

jarohatlangan joyni toʻgʻri koʻtarish va begona narsalardan toʻgʻri tozalash;

ustki kiyim-boshini yechish yoki yirtib tashlash;

xavfsiz joyga ehtiyotlik bilan olib oʻtish;

№112 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Birinchi tibbiy yordam koʻrsatish vositalari

qoʻl ostida mavjud dastroʻmol, choyshab, sochiq, yogʻochlar;

bogʻlama materiallar leykoplastr;

dezinfeksiya vositalari, pinset, qaychi, termometr

dori preparatlar shinalar, mashina aptechkalari

№113 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Jarohatlanganda hayot alomatlari qanday tekshiriladi?

yurak urishini eshitish, qoʻl bilan sezish;pulsini boʻynidan aniqlash, nafas olishini oyna, paxtani burunga tekkizib, qimirlashini kuzatish; koʻz qorachigʻini tekshirib koʻrish

pulsini boʻynidan aniqlash, nafas olishini oyna, paxtani burunga tekkizib, qimirlashini kuzatish;

yurak urishini eshitish, qo'l bilan sezish

koʻz qorachigʻini tekshirib koʻrish

№114 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Jarohat turlari

ishlab chiqarishda, dala ishlarida, maishiy, transportda, sportda, bolalar oʻyinlarida, harbiy sohada

ishlab chiqarishda, dala ishlarida

maishiy, transportda, sportda, bolalar o'yinlarida;

harbiy sohada, ishlab chiqarishda, dala ishlarida, maishiy, transportda

№115 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Yarador boʻlish turlari

mexanik, fizik, kimyoviy, biologik, asabiy

mexanik, fizik, kimyoviy

fizik, kimyoviy va biologik

abiy va mexaniask

№116 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Paydo boʻlishiga qarab yara turlari

kesilgan, sanchilgan, chopilgan, lat yeyilgan, yirtilgan, tishlangan, oʻq otishdan olingan

kesilgan, sanchilgan, chopilgan, lat yeyilgan

kesilgan, sanchilgan, chopilgan

lat yeyilgan, kesilgan

№117 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Yaralangandagi asosiy asoratlar qanday?

qon ketishi, infeksiya tushishi,

gangrena boʻlishi, qoqshol

qon ketishi, infeksiya tushishi;

gangrena boʻlishi, qoqshol

gangrena va infeksiya tushishi

№118 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Qon ketishni toʻxtatishning birlamchi vositalari

toza paxta, bint, bosib turuvchi bogʻlamalar, igutlar;

toza paxta, bint

bosib turuvchi bogʻlamalar, jgutlar

bogʻlamalar, jgutlar;

№119 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Suyak-muskul jarohatlari turlari

paylarning ezilishi, suyaklarning oʻz oʻrnidan chiqib ketishi, ochiq va yopiq sinishlar paylarning ezilishi

suyaklarning o'z o'rnidan chiqib ketishi

ochiq va yopiq sinishlar

№120 Savolning qivinlik darajasi-3;

Kuyishning ogʻirligi boʻyicha darajalarining xususiyatlari

kuygan joydagi teri toʻqimalari ning yaralari chaqa boʻlishi; terining qizarishi va shishishi; sariq qon plazmasi bilan toʻlgan pufakchalarning yuzaga kelishi; terining koʻmirlashuvi;

2 ta 1)terining qizarishi va shishishi; 2)sariq qon plazmasi bilan toʻlgan pufakchalar yuzaga kelishi, terining koʻmirlashuvi

terining koʻmirlashuvi

sariq qon plazmasi bilan toʻlgan pufakchalarning yuzaga kelishi

№121 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Sovuq urishining necha darajasi bor

3 ta - 1) terinig oqarishi va qizarishi;

2) pufakchalar paydo boʻlishi; 3) sovuq urgan yerlar terisi hech nimani sezmaydi (nekroz)

2ta – 1) terinig oqarishi va qizarishi

pufakchalar paydo boʻlishi; c) 1 ta- terinig oqarishi va qizarishi

umuman terida jarohat izlari bo'lmaydi

№122 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Suvda choʻkishdagi oʻlim sabablari

nafas organlariga suv kirishi, kislorodni etishmasligi

nafas organlariga suv kirishi, tananing kimyoviy muvozanatining yoʻqolishi, kislorod yetishmasligi, yurakka havo yetkazish yoʻllariga suv va sovuqning ta'sir

tananing kimyoviy muvozanatini yoʻqolishi, kislorod yetishmasligi

kislorod yetishmasligi

№123 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Cho'kkan odamni jonlantirishda birinchi tibbiy yordam ko'rsatish

ogʻizdagi unsur narsalar olib tashlanadi, nafas yoʻllari suyuqlikdan boʻshatiladi, sun'iy nafas olish muolajasi bajariladi

ogʻizdagi unsur narsalar olib tashlanadi;

nafas yoʻllari suyuqlikdan boʻshatiladi

sun'iy nafas olish muolajasi bajariladi

№124 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Zaharlanish turlari

maishiy gazdan, kimyoviy moddalardan,

oziq-ovqatdan, ichkilik va chekishdan, dorilardan.

maishiy gazdan, kimyoviy moddalardan;

oziq-ovqatdan, ichkilik va chekishdan

№125 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Kimyoviy moddalardan zaharlanganda birinchi tibbiy yordam koʻrsatish

sodali suv, sut ichirish, uksusli suv ichirish, limon yedirish;

limon yedirish;

sodali suv, sut ichirish

uksusli suv ichirish.

№126 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Jonlantirish muolajalariga nima kiradi?

sun'iy nafas oldirish va yurak massaji

sun'iy nafas oldirish va qo'llarini harakatlantirish

ogʻizga ogʻizdan havo purkash va boshini koʻtarish

yurakni massaj qilish

№127 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Birinchi tibbiy yordamga muhtoj kasalliklar

epilepsiya (hushdan ketish) , apopleksiya (miyaga qon quyilishi), infarkt miokarda va bexosdan tugʻish

epilepsiya (hushdan ketish) va bexosdan tugʻish

apopleksiya (miyaga qon quyilishi), infarkt miokarda va bexosdan tugʻish

epilepsiya (hushdan ketish), apopleksiya (miyaga qon quyilishi)

№128 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Qadam kuchlanishi kamayadigan minimal masofa

10 m

20 m

40 m

30 m

№129 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Yonuvchi moddaning oʻz-oʻzidan yonishi – bu

harorat minimal darajadan yuqori boʻlganda oʻz- oʻzini tezlatish reaksiyasi bilan alangaga oʻtish jarayoni

yonuvchi moddaning yonish jarayonigacha oksidlanishi uchun haroratning beixtiyor koʻtarilishi

yonish jarayoni uchun zarur boʻlgan yonuvchi moddalar bugʻlarini hosil qilish tezligini beixtiyor ushlab turishining boshlanishi

yonish jarayonini ushlab turishga yetarli boʻlmagan tezlikda hosil boʻlgan gaz bugʻlari, suyuqlik yoki qattiq moddalarning bir zumda yonishi

№130 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Tokni oʻlimga olib kelish yoʻli

chap qo'l - bosh

o'ng qo'l - bosh

o'ng qo'l - chap qo'l

o'ng oyoq - chap qo'l.

№131 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Yong'inni o'chirishning vositasi hisoblangan suvning muhim kamchiliklariga quyidagilar

| kiradi | |
|--|--|
| tukli matolarni o'chirishda namlanish qobiliyatining yetarli bo'lmasligi | |
| yuqori issiqlik sigʻimi | |
| yuqori harakatchanligi | |
| bugʻlani | |
| M122 Carrelaine givinlik danaissi 2. | |

№132 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Yonuvchi changlar, metall va metallorganik birikmalarni oʻchirishda quyidagilar qoʻllanilmaydi inert gazlar koʻpik kukunlar suv

№133 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Yonuvchi metall, quyma metall va metall birikmalarning changlarini oʻchirishda qoʻllaniladigan modda
kukunlar.
suv
koʻpik
uglerod dioksidi

№134 Savolning qiyinlik darajasi-1;

Yongʻinning paydo boʻlishiga va rivojlanishiga quyidagilar zarur
yonuvchi modda, oksidlovchi va alangalanish manbai
yonuvchi modda va alangalanish manbai
oksidlovchi va alangalanish manbai
yonuvchi modda va oksidlovchi

№135 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Yonish boʻyicha klassifikatsiyada qanday turdagi materiallar mavjud emas
yonmaydigan materiallar
yonuvchi materiallar
qiyin yonuvchi materiallar

№136 Savolning qiyinlik darajasi-3;

Kuchlanish ostida boʻlgan elektr uskunalarda sodir boʻlgan yongʻinni oʻchirishda quyidagi vositalar tavsiya etiladi kukunlar.

uglerod dioksidi

gazli birikmalar suv, koʻpik

№137 Savolning qiyinlik darajasi-2;

Bino va xonalarning yongʻin va portlash xavfi boʻyicha kategoriyalanishi
A, B, V, G, D; yuqori kategoriyasi A
A, B, V, G1-G4, D; yuqori kategoriyasi A
A, B, C, D, E; yuqori kategoriyasi E;

| A, B, C, D, E; yuqori kategoriyasi V |
|---|
| No. 138 Savolning qiyinlik darajasi-2; |
| Yongʻinni oʻchirish uchun quyidagilarni bartaraf etish kerak |
| uchta elementdan bittasini bartaraf etish yetarlidir |
| yonish manbaini, yonuvchi modda va oksidlovchini |
| |
| yonish manbai va oksidlanuvchini yonish manbai va yonuvchi moddani |
| Note: |
| Odamni tok urish hodisasini qanday tushunasiz? |
| odam organizmining ma'lum bir qismidan elektr tokining oqib o'tishi |
| elektr tokining elektrolitik ta'siri |
| elektr tokining elektrolitik va issiqlik ta'sirlari |
| elektr tokining inson organizmiga bioligik ta'siri |
| |
| №140 Savolning qiyinlik darajasi-2; Eng xavfli ionlanuvchi nurlanish manbai — |
| γ nurlanish |
| · |
| β nurlanish |
| α nurlanish |
| rentgen |
| №141 Savolning qiyinlik darajasi-1; |
| Inson tanasidan tok oʻtgandagi klinik oʻlim vaqti |
| 7 8 min |
| 10 min dan koʻp emas |
| 0,3 0,5 min |
| insonga ta'sir etuvchi tok kattaligiga bogʻliq |
| №142 Savolning qiyinlik darajasi-2; |
| Favqulotda vaziyatlarda vazirligi nechanchi yili tashkil topgan |
| 1994 yil 4 mart |
| 1991 yil 12 fevral |
| 1996 yil 15 dekabr |
| 1995 yil 5 may |
| №143 Savolning qiyinlik darajasi-1; |
| Markaziy osiyoda necha hil tabiiy ofatlar kuzatilish mumkin 7 ta |
| 12 ta |
| 4 ta |
| 2 ta |
| №144 Savolning qiyinlik darajasi-2; |
| Yer silkinishi necha turga bo'linadi |
| 3 hil |
| 2 hil |
| 4 hil |
| |
| 5 hil |

№145 Savolning qiyinlik darajasi-1;

| O'zbekiston Respublikasi "Fuqaro muhofazasi"to g'risidagi qonun qachon qabul qilingan |
|---|
| 2000 yil |
| 1999 yil |
| 1998 yil |
| 2001 yil |

№146 Savolning qiyinlik darajasi-2;

| O'zbekiston Respublikasi "Terrorizmga qarshi kurashish" to'g'risidagi qonun qachon |
|--|
| qabul qilingan |
| 30.08.2000 yil |
| 08.05.1999 yil |
| 02.07.2001 yil |
| 15.03.2005 yil |

№147 Savolning qiyinlik darajasi-3;

| Himoya vositalari necha turga bo'linadi |
|---|
| Umumiy, shaxsiy |
| Mahalliy |
| Aralash |
| Global |

№148 Savolning qiyinlik darajasi-3;

| Shamollatish turlari |
|----------------------|
| Tabiiy va mexanik |
| Tabiiy |
| Sun'iy va aralash |
| Aralash |

№149 Savolning qiyinlik darajasi-1;

| Tok urish holati necha hil darajada baholanadi |
|--|
| I, II, III, IV |
| I, II |
| I, II, III |
| I, II, III, IV,V |

№150 Savolning qiyinlik darajasi-1;

| Elektr tokiga inson tanasining qarshiligi necha Om deb qabul qilingan |
|---|
| 1000Om |
| 4000Om |
| 2000Om |
| 3000Om |

№151 Savolning qiyinlik darajasi-2;

| varer savoning drymmic darajasi 29 |
|--|
| Ishlab chiqarish binolari honalari elektr havfliligi jihatidan necha turga bo'lingan |
| 3 turga |
| 2 turga |
| 4 turga |
| 6 turga |

| № 152 | Savol | ninσ | aix | inlik | dara | iasi₋2∙ |
|--------------|-------|------|-----|-------|------|---------|
| 112122 | Savui | шшу | qıy | ШПК | uara | asi-4, |

| Elektr toki odam tanasiga necha hil ta'sir etadi |
|--|
| Termik, elektrolit, biologik, mexanik |
| Termik |
| Elektrolit |
| biologik, mexanik |

№153 Savolning qiyinlik darajasi-2;

| value suvoiming drymmix uurujusi 29 |
|---|
| Yerga ulash qurilmasi necha hil bo'lishi mumkin |
| Yakka va konturli |
| Konturli |
| Yakka |
| Aralash |

№154 Savolning qiyinlik darajasi-3;

| Yoritilganlik qaysi priborda o'lchanadi |
|---|
| Lyuksmetr |
| Barometr |
| Psixrometr |
| Anemometr |

№155 Savolning qiyinlik darajasi-3;

| <u> </u> |
|---|
| Konstitutsiyaning qaysi moddalarida Mehnatni muhofaza qilish masalalari bayon etilgan |
| 18-20, 27, 29, 36-42 |
| 46, 56, 61 |
| 22-24 |
| 28, 30 |

№156 Savolning qiyinlik darajasi-3;

| Haftasiga ish soati necha soat belgilangan |
|--|
| 41 soat |
| 40 soat |
| 42 soat |
| 44soat |

№157 Savolning qiyinlik darajasi-2;

| Ayollar uchun qo'lda yuk ko'tarish normasi qancha belgilangan |
|---|
| 20 kg |
| 25kg |
| 30kg |
| 45kg |

№158 Savolning qiyinlik darajasi-2;

| Ma'muriyat kasaba uyushmasi bilan birgalikda olib boradigan nazorati necha bosqichli |
|--|
| Uch bosqichli |
| To'rt bosqichli |
| Besh bosqichli |
| Ikki bosqichli |

№159 Savolning qiyinlik darajasi-2;

| turlari | muhofaza qilish qoida, norma va yo'riqnomalarni buzganlik uchun javobgarli |
|-----------------|---|
| Intizomiy | ,ma'muriy,jinoiy,moddiy |
| ma'muriy | |
| Moddiy,j | |
| intizomiy | |
| | volning qiyinlik darajasi-3; |
| | ika qanday ma'noni anglatadi? |
| | isidagi fan |
| | hit to'g'risidagi fan |
| | o'g'risidagi fan |
| | a to'g'risidagi fan |
| | volning qiyinlik darajasi-2; |
| | ika doirasida necha xil moslik mavjud |
| 5 xil | |
| 4 xil | |
| 3 xil | |
| 2 xil | |
| <u>№162 Sa</u> | volning qiyinlik darajasi-3; |
| | anizmiga zararli va zaharli moddalar necha xil usulda tushadi |
| 3 xil usul | da |
| 2 xil usul | da |
| 5 xil usul | da |
| 6 xil usul | da |
| №163 Sa | volning qiyinlik darajasi-2; |
| Kattaligi | qanday changlar xavfli hisoblanadi? |
| Kattaligi | 4-5 mk changlar |
| Kattaligi | 3-4 mk changlar |
| Kattaligi | 10 mk changlar |
| Kattaligi | 7 mk changlar |
| № 164 Sa | volning qiyinlik darajasi-2; |
| Mehnatni | muhofaza qilish bo'yicha davlat nazorat organlari vazifalariga nimalar kiradi? |
| Meh | natni muhofaza qilish qoida va normalarni, mehnat qilish qonuniyatlarinining bajarilishini tekshirish |
| Ishga kec | h kelganlara chora ko'rish |
| Xayfsan l | |
| | netlashtirish |
| | volning qiyinlik darajasi-3; |
| | iqarishda jarohatlanish,baxtsiz hodisalar necha turga bo'lib qaraladi? |
| 3 turga | |
| 2 turga | |
| 5 turga | |
| 7 turga | |

| 301// | Ω 1 | | | 1 1 1 | |
|----------|------|-------|---------|--------|---------------------|
| .No 1 66 | Savo | lnıng | aivin | lik d: | arajasi-2; |
| | | | 41,7111 | IIIX W | ui ujusi - 9 |

| Ish kategoriyalari necha xil | |
|------------------------------|--|
| 3 xil kategoriya | |
| 4 xil kategoriya | |
| 5 xil kategoriya | |
| 6 xil kategoriya | |

№167 Savolning qiyinlik darajasi-1;

| Inson qulog'i qaysi chastotani eshitadi |
|---|
| 16 gertsdan 20.000 gertsgacha |
| 12 gertsdan 22.000 gertsgacha |
| 18 gertsdan 10.000gertsgacha |
| 28 gertsdan 35.000gertsgacha |

№168 Savolning qiyinlik darajasi-2;

| Shovqin darajasi 1dB bo'lganda uning chastotasi necha gertsga teng | |
|--|--|
| 1000 | |
| 1200 | |
| 1500 | |
| 2500 | |

№169 Savolning qiyinlik darajasi-2;

| Necha gerts chastotaga ega bo'lgan umumiy tebranishlar xavfli hisoblanadi |
|---|
| 6-9 gerts |
| 7-9 gerts |
| 12 gerts |
| 5-8 gerts |

№170 Savolning qiyinlik darajasi- 2;

| Ishlab chiqarishdagi shovqinlar chastotasiga qarab necha sinfga bo'linadi |
|---|
| past, o'rtacha, baland |
| Oo'rtacha, past |
| yuqori, past |
| past, baland |

№171 Savolning qiyinlik darajasi-1;

| Shovqin va tebranishlar qanday o'lchov asboblarida o'lchanadi |
|---|
| ISHV-1,VIP-2,VSHV-003 |
| kandellada |
| metrda |
| Lyuksmetrda |

№172 Savolning givinlik darajasi-3:

| Himoya ko'zoynagi bilan 15-20 daqiqa ishlarda o'ta yuqori nurlanish miqdori qancha |
|--|
| belgilangan |
| 1 mVt/sm^2 |
| 2mVt |
| 0.5mVt |
| 4mVt/sm |

| Inson ko'zini elektromagnit nurlanishdan himoyalash uchun qanday himoya | |
|---|--|
| ko'zoynagidan foydalanish zarur | |
| ORZ-5,ZP5-90 | |
| DP-6 | |
| DRP-2,ZO-7 | |
| ZP-09 | |
| № 174 Savolning qiyinlik darajasi- 1; | |
| Infratovushlar nima | |
| 16 gertsdan past chastotadagi tovushlar | |
| 16 gertsdan yuqori bo'lgan tovushlar | |
| 20.000gertsdan yuqori tovushlar | |
| 20.000 gertsdan past tovushlar | |
| № 175 Savolning qiyinlik darajasi-2 ; | |
| Ultratovushlar nima | |
| 20.000 gertsdan yuqori | |
| 10.000 gertsdan yuqori | |
| 20.000 gertsdan past | |
| 15.0 gertsdan past | |
| №176 Savolning qiyinlik darajasi-2; | |
| Lyuksmetr priborida nima o'lchanadi | |
| yoritilganlik | |
| shovqin | |
| tebranish | |
| Bosim | |
| №177 Savolning qiyinlik darajasi- 2; | |
| Shumomer priborida nima o'lchanadi | |
| Shovqin darajasi | |
| Zilzila darajasi | |
| Yoritilganlik | |
| Nurlanish | |
| № 178 Savolning qiyinlik darajasi- 2; | |
| Mehnatni muhofaza qilish qonuni qachon qabul qilingan | |
| 1993 yil 6 may | |
| 1999 yil 2 mart | |
| 2000 yil 5 avgust | |
| 1992 yil 4 mart | |
| №179 Savolning qiyinlik darajasi- 2; | |
| Qutqaruv xizmati nomeri qanday? | |
| 1050 | |
| | |

| №180 Savolning qiyinlik darajasi- 2; |
|--|
| Texnogen tusdagi faqulotda vaziyatlar necha turga bo'linadi |
| 7 |
| 5 |
| 12 |
| 6 |
| №181 Savolning qiyinlik darajasi- 2; |
| Ekologik tusdagi favqulotda vaziyatlar necha turga bo'linadi |
| 3 |
| 6 |
| 5 |
| 2 |
| №182 Savolning qiyinlik darajasi-2 ; |
| Tabiiy tusdagi favqulotda vaziyatlar necha turga bo'linadi |
| 3 |
| 4 |
| 7 |
| 5 |
| №183 Savolning qiyinlik darajasi-1 ; |
| Yer silkinishining yer ustidagi markazi nima deyiladi |
| Epitsentr |
| Gipotsentr |
| Magnituda |
| Magistral |
| №184 Savolning qiyinlik darajasi-3 ; |
| Yer silkinishining yer ostidagi markazi |
| Gipotsentr |
| magnituda |
| magistral |
| Epitsentr |
| №185 Savolning qiyinlik darajasi- 2; |
| Yong'in kelib chiqishi uchun nechta omil bo'lishi kerak |
| 3ta |
| 5ta |
| 4ta |
| 2ta |
| №186 Savolning qiyinlik darajasi-3 ; |
| Qog'oz yonish paytida "max" harorat miqdori |
| 510 gradus |
| 200 gradus |
| 732 gradus |
| 150 gradus |
| №187 Savolning qiyinlik darajasi-2 ; |

| Taxta yonishida "max" harorat miqdori |
|---|
| 1000 gradus |
| 1200 gradus |
| 300 gradus |
| 1300 gradus |
| №188 Savolning qiyinlik darajasi- 1; |
| KTZM nima |
| Kuchli ta'sir etuvchi zaharli modda |
| Kurash ta'sir zarur meyo'ri |
| Kislota, tuz,zahar, muz |
| Kerosin, termit, zaharli modda |
| №189 Savolning qiyinlik darajasi-1 ; |
| FVDT nima |
| Favqulotda vaziyatlar davlat tizimi |
| Fuqaro vazirligi davlat tartibi |
| Fuqarolar vaqtiga doir tizim |
| Favqulot, vosita,davlat turkumi |
| №190 Savolning qiyinlik darajasi-2 ; |
| Evakuatsiyaning necha turga bo'linadi |
| 2 turga |
| 3 turga |
| 4 turga |
| 6 turga |
| №191 Savolning qiyinlik darajasi- 1; |
| Ishlab chiqarishdagi baxtsiz hodisalar kelib chiqishi necha turga bo'lib qaraladi |
| 2 turga |
| 3 turga |
| 4 turga |
| 6 turga |
| №192 Savolning qiyinlik darajasi- 3; |
| Yer silkinishi nimada o'lchanadi |
| Seysmografda |
| tomografiya |
| mammografiya |
| Rengenografiya |
| №193 Savolning qiyinlik darajasi-1 ; |
| Chorvoq suv omboridagi suv miqdori |
| 2,1 mld.metr kub |
| 1,8 mld.metr kub |
| 2,6 mld.metr kub |
| 3,6 mld.metr kub |
| №194 Savolning qiyinlik darajasi- 1; |
| Biologik qurollarga nimalar kiradi |

| Bakteriyalar, viruslar,rikketsinlar, zamburug'lar,mikroblar | |
|---|------|
| Yadro qurollari | |
| Qirg'in qurollari | |
| Tog' jinslari | |
| №195 Savolning qiyinlik darajasi-2 ; | |
| Kimyoviy qurollar nimalar kiradi | |
| Asabni pallajlovchi, terini zaharlovchi, umumiy zaharlovchi, bo'g'uvchi, qaltiratuv | chi, |
| vaqtinchalik faoliyatni yo'qotuvchi | |
| Suv toshqini, portlash | |
| Kuchli yomg'ir,tog' jinslarini nurashi | |
| Jala, sel | |
| №196 Savolning qiyinlik darajasi- 2; | |
| Yer silkinishini kuchi nimada o'lchanadi | |
| ballda | |
| tonnada | |
| kilometrda | |
| Energiyada | |
| №197 Savolning qiyinlik darajasi- 2; | |
| RSB nima | |
| Radiatsiyadan saqlovchi boshpana | |
| Radiaktiv soxa bo'limi | |
| Radiatsiya, simob,bakteriya | |
| Ruxsat berish bo'limi | |
| №198 Savolning qiyinlik darajasi- 2; | |
| Узиш учун зарур булган узгарувчан кушланишнинг чегаравий киймати | |
| 10мА | |
| 50мА | |
| 5мА | |
| 1мА | |
| №199 Savolning qiyinlik darajasi-22 ; | |
| Нисбий намлик кандай асбоб билан улчанади | |
| Психрометр | |
| анемометр | |
| гигрометр | |
| барометр | |
| №200 Savolning qiyinlik darajasi- 2; | |
| Ионланган нурланишни эквивалент дозасининг улчов бирлиги | |
| Зиверт | |
| Рад | |
| Рентген | |
| Грэй | |

Asosiy adabiyotlar

- 1. Introduction to Health and Safety at Work. Phil Hughes, Ed Ferrett. The Boulevard, Langford Lane, Kidlington, Oxford OX5 1GB, UK. ISBN: 978-0-08-097070-7.
- 2. Fundamentals of General Ecology, Life Safety and Environment Protection. Mark D Goldfein, Alexei V Ivanov, Nikolaj Kozhevnikov, V Kozhevnikov. NovaSciencePublishers, Inc. (April 25, 2013).
- 3. Eyewitness Ecology. Written by STEVE POLLOCK. United States in 2005 by DK Publishing, Inc. 375 Hudson Street, New York, NY 10014 ISBN-13: 978-0-7566-1387-7 (PLC), ISBN-13: 978-0-7566-1396-9 (ALB).
- 4. Хаёт фаолияти хавфсизлиги ва экология менежменти (чизмалар, тушунчалар, фактлар ва рақамларда): дарслик / А.Нигматов, Ш.Мухамедов, Н.Хасанова. Т.: Наврўз. 2014. 199 б.
- 5. Экология и безопасность жизнедеятельности: Учебное пособие для студентов ВУЗов / ред. Л. А. Муравий, 2002.-447 с.
- 6. Ҳаёт фаолияти хавфсизлиги.: ўкув ўкув кўлланма / Х.Е. Ғойипов. Т.: Янги аср авлоди. 2007. -262 б.
- 7. Ҳаёт фаолияти хавфсизлиги.: дарслик / Ғ.Ё.Ёрматов, О.Р.Йўлдашев, А.Л.Хамраев. Т.: Алокачи, 2009. -348 б.
 - 8. Белов С.В. Безопасность жизнедеятельности М.: Высшая школа. 2003.
- 9. Экология и безопасность жизнедеятельности: Учебное пособие для студентов ВУЗов / ред. Л. А. Муравий, 2002.-447 с.
- 10. Нигматов А.Н. Экологиянинг назарий асослари. Т.: "Файласуфлар жамияти" нашриёти, 2013.
 - 11. Нигматов А. Экология нима. Т., "Файласуфлар" нашриёти, 2014.

Qo'shimcha adabiyotlar

- 1. Ўзбекистон Республикаси Конституцияси. Тошкент. 1992.
- 2. Ўзбекистон Республикаси Меҳнат Қонуни.
- 3. Eyewitness Ecology. Written by STEVE POLLOCK. United States in 2005 by DK Publishing, Inc. 375 Hudson Street, New York, NY 10014 ISBN-13: 978-0-7566-1387-7 (PLC), ISBN-13: 978-0-7566-1396-9 (ALB).

- 4. Essentials of health and safety at work. © Crown copyright 2006. The Office of Public Sector Information, Information Policy Team, Kew, Richmond, Surrey TW9 4DU or e-mail: licensing@opsi.gov.uk. ISBN 978 0 7176 6179 4.
- 5. Хаёт фаолияти хавфсизлиги ва экология менежменти (чизмалар, тушунчалар, фактлар ва рақамларда): дарслик / А.Нигматов, Ш.Мухамедов, Н.Хасанова. Т.: Наврўз. 2014.— 199 б.
- 6. SHEFFIELD CITY COUNCIL. Health and Safety Enforcement Team. Health and Safety in the Workplace 2013. ISBN: 9780717612765. Series code: HSG65.
- 7. Ёрматов Ғ.Ё., Махмудов Р. Меҳнатни муҳофаза қилиш маърузалар тўплами 1-2 кисм. Тошкент. 1995.
- 8. Ёрматов Ғ.Ё., Исамухамедов Ё.У. Меҳнатни мухофаза қилиш. Дарслик. Ўзбекистон нашриёти. Тошкент 2002.

Internet saytlari

- 1. <u>www.lex.uz</u> ЎзР Адлия вазирлиги сайти.
- 2. <u>www.bilim.uz</u> ЎзР Олий ва ўрта махсус таълим вазирлиги сайти.
- 3. www.mintrud.uz ЎзР Меҳнат ва аҳолини ижтимоий муҳофаза қилиш вазирлиги сайти.
 - 4. http://www.hse.gov.uk/toolbox/introduction.htm
 - 5. https://www.healthandsafetyatwork.com/
 - 6. <u>www.healthyworkinglives.com/</u>
 - 7. www.safetyrisk.net/free-safety-ebooks/
 - 8. www.ekotalim.uz Миллий касбий таълимда экотаълим сайти.
 - 9. www.uznature.uz ЎзР Табиатни муҳофаза қилиш давлат қўмитаси сайти.