***«****Еңбек қауіпсіздігін басқару****»*** *пәнінен емтихан сұрақтары*

1. «Еңбекті қорғаудың» нормативті -құқықтық және ұйымдық негіздері.
2. Жұмыс орындарында микроклиматты зерттеу.
3. Өндірістік шудың адам ағзасына әсері
4. Жұмыс орнындағы сәтсіз оқиғаларды тергеу
5. Еңбек қауіпсіздігі стандарттар жүйесі(ЕҚСЖ).Қазақстан Республикасының «Еңбекті қорғау туралы» Заңы..
6. Өрт сөндіргіш құралдар түрлерімен жұмыс. Өнеркәсіптік кәсіпорындардағы өрт қауіпсіздігі.
7. Еңбек қауіпсіздігін ұйымдастыру және оның кәсіпорындарыда басқару тәсілдері. Технологиялық процестерді жүргізуде және ұйымдастырудағы қауіпсіздік шарттары. Заңдық актілер. Қауіптілік пен еңбекті қорғау мен бақылаудағы Мемлекеттік басқару мен негізгі жағдайлар. Өндірісіндегі өрт сөндіру құралдары. Қауіпті және зиянды өндіріс факторлары..
8. Шудың, ультра- және инфрадыбыстың, дүрсілдің (вибрация) адам ағзасына әсері және одан қорғалу.Зертханаларда жұмыс істеу ережелері
9. Еңбек қауіпсіздігі стандарттар жүйесі(ЕҚСЖ).Қазақстан Республикасының «Еңбекті қорғау туралы» Заңы..
10. Өндірістік санитария. Жеңіл от алғыш сұйықтар мен жұмыс істеу кезіндегі техника қауіпсіздігі.Электр тоғымен жарақаттану. Электр тоғымен жарақаттанудан қорғаныс. Техника қауіпсіздігі бойынша нұсқаулар.
11. Өндірістік ғимараттың ауалық ортасы және микроклиматы. Өндірістік ғимараттың жұмыс аумағындағы ауаның қозғалыс жылдамдығы және салыстырмалы ылғалдылық, температураның тиімді нормасы. Өндірістік ғимараттарды жылыту және желдету. Ультрадыбыс, діріл және шудан қорғау. Шудан қорғау құралдары. Жұмыс істеу орындарындағы аралық мүмкін деңгейлер. Өндірістік ғимараттарды жарықтандыру. Жұмыстағы жарықтандару нормалары.
12. Кәсіптік зияндылықтардан тау жұмысшыларын жеке қорғау құралдары. Тыныс алу органдарын қорғау құралдары.Арнайы машиналар және көлік құралдарын қолдану барысындағы техника қауіпсіздігі. Электр тоғымен зақымданудың негізгі түрлері және адам организміне электр тоғының әсері. Электр қондырғыларымен жұмыстың негізгіережелері. Электр тоғымен зақымдануынан сақтау.
13. Жану теориясытуралытүсінік. Жану түрлері. Әртүрлі өндірістіңөртқауіпсіздігідеңгейлері. Адам организміне электромагнит өрісініңәсері.Біріншіжәрдемкөрсетуәдістері.Өртсөндірушізаттаржәнебасқадаөртсөндірушіқұралдары.

**Оқу әдебиеттері**:

Негiзгi

1. «Өндірістік санитария» Н.Х. Шарипов, Ж.К.Аманжолдов, Н.Р. Жолмагамбетов , Қарағанды, 2018ж.
2. “Тіршілік қауіпсіздігі” курсы бойынша жоғары оқу орындары студентеріне арналған оқу құралы. /Қазақстан Республикасы төтенше жағдайлар жөніндегі агеттігі. Алматы, 2010 ж. 1,2 том. Саны-100
3. Производственная санитария и гигиена труда: учеб. пособие / В. С. Сердюк, Л. Г. Стишенко, Е. Г. Бардина. – Омск: Изд-во ОмГТУ, 2010. – 80 с.
4. Глебова Е.В. Производственная санитария и гигиена труда. Учебное пособие.М.ВШ,2005
5. Бобров О..М.и др. Производственная санитария и охрана труда. Уч.пособие-Киев:Б,2005-64 ст.

**Интернет-ресурстары:** Әдебиеттер мен ресурстар пән бойынша КУМОДта көрсетілген (УМКД қара).

SQL бойынша қосымша материал және басқа да қажетті құжаттар, соның ішінде үй тапсырмасын, жоба орындайтын, univer.kaznu.kz. жүйесінде УМКД бөлімінде қойылады.