**ӘЛ-ФАРАБИ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ**

**География және табиғатты пайдалану факультеті**

**Тұрақты даму бойынша ЮНЕСКО кафедра**

|  |  |
| --- | --- |
|  | БЕКІТЕМІН**Факультет деканы**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (қолы)В.Г. Сальников **"\_\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 ж.** |

# ПӘННІҢ ОҚУ-ӘДІСТЕМЕЛІК КЕШЕНІ

" Табиғи және техногенді тәуекелдер " пәні

**«5В073100»-«Қоршаған ортаны қорғау және өмір тіршілігінің қауіпсіздігі» мамандығы**

3 курс қ/б, 5 күзгі семестр. 2 кредит (1/0/1)

**Алматы 2020 ж.**

**Әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті**

**География жәнетабиғатты пайдалану факультеті**

 **Тұрақты даму бойынша ЮНЕСКО кафедрасы**

**«5В073100»-«Қоршаған ортаны қорғау және өмір тіршілігінің қауіпсіздігі» мамандығы**

" Табиғи және техногенді тәуекелдер " пәні бойынша қорытынды емтихан бағдарламасы

3 курс қ/б, 5 күзгі семестр. 2 кредит (1/0/1)

**Оқытушының аты-жөні, ғылыми дәрежесі, атағы, қызметі: Қожахан Айгүл Кәріпжанқызы** Телефондары (жұмыс, үй, ұялы байланыс): **Тұрақты даму бойынша ЮНЕСКО кафедрасы**, каб.: № 2, телефон 8-727-377-33-34 қосымша 11-77, **e-mail:** aigul\_k@mail.ru

**Мақсаты:**Төтенше жағдайлар мәселелері бойынша теориялық және практикалық даярлау және мамандықтың теориялық біліктілігінің талабы бойынша құзыреттілік жүйесін қалыптастыру

1. Қазақстан Республикасының табиғи және техногендiк сипаттағы төтенше жағдайлар саласындағы заңдары туралы жазыңыз.
2. Қазақстан Республикасы азаматтарының табиғи және техногендiк сипаттағы төтенше жағдайлар саласындағы құқықтары жайлы жазыңыз.
3. Табиғи және техногенді тәуекелді қалай түсінесіз?
4. Техногендік сипаттағы төтенше жағдайды туралы жазыңыз.
5. Қауіпті өндірістік және тұрмыстық факторларды атаңыз.
6. Төтенше жағдайда халықты қорғау шаралары туралы түсіндіріңіз.
7. Табиғи және техногендiк сипаттағы төтенше жағдайлардың алдын алу жөнiндегi шаралар туралы не білесіз?
8. Табиғи және техногендiк сипаттағы төтенше жағдайлар кезінде бiлiмдi насихаттау, халықты және мамандарды оқытып-үйретуді ұйымдастыру туралы жазыңыз.
9. Табиғи және техногендiк сипаттағы төтенше жағдайларды жариялау қалай жүргізіледі?
10. Табиғи және техногендiк сипаттағы төтенше жағдайларды жою кезiндегi шұғыл медициналық жәрдем қалай көрсетіледі?
11. Табиғижәнетехногендітәуекелфакторларына не жатады?
12. Төтеншежағдайлардыңтәуекелфакторларыныңжіктелуі туралы жазыңыз.

13. Табиғижәнетехногендіфакторларғасүйенеотырып ТЖ-дықалай болжауға болады?

14. Табиғи және техногенді ТЖ факторларын жою әдістері мен жолдарын атаңыз.

15. Алматы қаласындағы табиғи тәуекел факторларды жіктеңіз.

16.ТЖ да халықты қорғаудың негізгі принциптері мен әдістерін атаңыз.

17. Химиялық қауіпті объектідегі техногенді тәуекел факторлары. Оларды жою әдістері туралы жазыңыз.

18.Радиациялық қауіпті аймақтың радиациялық жағдайын болжамдау параметрлері туралы не білесіз?

19. Радиоактивті ластану аймағының ауданын қалай анықтайды?.

20. ТЖ- дан шаруашылық объектілерінің және салалардың жұмыс істеу тұрақтылығын арттырудың жолдары мен тәсілдерін атаңыз.

21. Қауіпті өндірістік объектілерде авариялар болған кезде халықты қорғауды ұйымдастыру жолдарын жазыңыз.

22. Өндірістегі өрт қауіпсіздігін қамтамасыз ету шаралары

### 23. Өртке қарсы ерікті құралымдар туралы жазыңыз.

24.Орман өрттерінің қоршаған ортаға және халыққа тигізетін зардаптарын сипаттап беріңіз.

25. Жер сілкінісі орын алған кезде төнетін қауіп. Жер сілкінісі салдарын болжамдау туралы жазыңыз.

26. Метеорологиялық қауіпті төтенше жағдайларға сипаттама беріңіз.

27. Табиғи және техногендiк сипаттағы төтенше жағдайларды жою жөнiнде бiрiншi кезекте жасалатын iс-қимыл қандай?

28. Табиғи және техногендiк сипаттағы төтенше жағдайлар саласындағы қорғану шараларын атаңыз.

29.Табиғи және техногендiк сипаттағы төтенше жағдайларды бақылау мен қадағалаудың мiндеттерi жайлы жазыңыз.

30.Табиғи және техногендік сипаттағы төтенше жағдайлардың алдын алу және оларды жою саласындағы мемлекеттік бақылау жайлы жазыңыз.

31. Табиғи және техногендiк сипаттағы төтенше жағдайлардың пайда болуына әкеп соққан аварияны, зiлзала мен апатты тексеру туралы баяндаңыз.

32. Су тасқынынан халыққа келетін зардаптарды атаңыз.

33. Төтенше жағдайлардың алдын алу және оларды жою жөніндегі комиссиялар құрамын атаңыз.

34. Өнеркәсіптік қауіпсіздік саласындағы уәкілетті орган ?

35. Бейбіт уақытта эвакуациялық іс-шараларды ұйымдастыру жайында жазыңыз.

36. Азаматтық қорғаныстың инженерлік-техникалық іс-шаралары және инженерлік қорғау туралы жайында жазыңыз.

37. Төтенше жағдай кезіндегі жеке және заңды тұлғалар, сондай-ақ лауазымды адамдар құқықтарының кепілдігі жәнеолардың жауапкершілігі жайлы не білесіз?

### 38.Табиғи және техногендік сипаттағы төтенше жағдайларды жою кезінде авариялық-құтқару жұмыстары мен кезек күттірмейтін жұмыстарға басшылық жасау тәртібі туралы жазыңыз.

### 39 Авариялық-құтқару қызметтері мен құралымдарын төтенше жағдайларды жоюға тарту қалай іске асады?

### Жеке және заңды тұлғалардың қоршаған ортаға келтірген зиянды (нұқсанды) өтеутәртібі тұралы мағлұмат беріңіз.

### Өнеркәсіпте қауіпсіздік саласындағы жұмыстарды жүргізу құқығына заңды тұлғаларды аттестаттау қалай жүзеге асады?

### Химия өнеркәсібіндегі техногендік тәуекел туралы жазыңыз.

### Мұнай кен орындарындағы техногенді тәуекел факторларын жазыңыз.

### Түсті металл өндірісіндегі техногенді тәуекел факторларын жазыңыз

###  Жеңіл өнеркәсіп салаларындағы техногендік тәуекел туралы жазыңыз.

**ҰСЫНЫЛАТЫН ӘДЕБИЕТТЕР ТІЗІМІ**

1.ҚР Конституциясы, 30.08.1995ж., 21.05.2007 ж. толықтыруларымен

2.ҚР нормативтікактілертуралызаңы, 16.04.2016 ж. №480 3 ҚР Төтенше жағдай туралы заңы, 08.02.2003ж. №387

3.ҚР Заңы«Азаматтыққорғаныстуралы» 11.04.2014ж. №188

4.ҚР Заңы «Еңбекқауіпсіздігіжәнееңбектіқорғаутуралы» 15.05.2007ж.

№252

5.ҚР Азаматтық кодексі 27.12.1994ж. №268-8

6. «Тіршілікқауіпсіздігі» // студенттергеарналғаноқуқұралы\ ҚР ТЖ агентігі. Алматы,2008ж.1,2

Кафедра меңгерушісі Базарбаева Т.А.

Дәріс оқушы Қожахан А.К