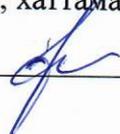




Кіріспе емтиханы (сұхбат) бағдарламасы талқыланып, «АКҚ және ӨТҚ» кафедрасының отырысында оң шешім қабылданды, протокол № 9, 2025 жыл, 2 мамыр.

Автокөлік құралдары және өмір тіршілік қауіпсіздігі кафедрасының меңгерушісі  
 Тойлыбаев А.Е.

Кіріспе емтиханы (сөйлесу) бағдарламасы «Транспорт және құрылыс» институтының Кеңес отырысында қаралды және ұсынылды, хаттама №10 «2025 жылғы 3 маусымда».

ИК «Транспорт және құрылыс» төрағасы  Абрешов Ш.А.

## МАЗМҰНЫ

1 Әңгімелесу мақсаты .....	4
2 Сұхбат жүргізу тәртібі.....	4
3 Сұхбат жүргізуді бағалау критерийлері .....	4
4 Сұхбат сұрақтары .....	5
5 Ұсынылатын әдебиет.....	6

## **1. Сұхбаттың мақсаты**

7M11205 Өміртіршілік қауіпсіздігі және қоршаған ортаны қорғау білім беру бағдарламасы бойынша магистратураға оқуға қабылдау "Мұхамеджан Тынышбаев атындағы АЛТ Университеті" АҚ ақылы негізде әңгімелесу нәтижелері бойынша жүзеге асырылады. Мемлекеттік немесе азаматтық қызметтегі білім беру бағдарламасының бейіні бойынша басшы лауазымында кемінде 5 жыл жұмыс тәжірибесі бар немесе білім беру бағдарламасының бейіні бойынша кемінде 10 жыл кәсіби өтілі бар адамдар әңгімелесуге қатысуға жіберіледі. Әңгімелесу теориялық және практикалық дайындық деңгейін, магистратурада оқуға түсушінің кәсіби құзыреттілігі мен уәждемесін бағалау мақсатында өткізіледі.

## **2. Әңгімелесу өткізу тәртібі**

Білім беру бағдарламасы бойынша магистратураға түсушілер үшін әңгімелесу 30 минут ішінде өткізіледі. Осы кезеңде оқуға түсуші университет президенті-ректоры бекіткен қабылдау комиссиясының сұрақтарына жауап береді. Түсушінің таңдауы бойынша әңгімелесу қазақ, орыс немесе ағылшын тілдерінде өтуі мүмкін. Әңгімелесу бейнебайланысты міндетті түрде пайдалана отырып, күндізгі немесе қашықтықтан жүргізіледі. Бейнежазба университет мұрағатында үш жылға дейінгі мерзімге сақталады. Үміткерлерге әңгімелесу мазмұнына да, бағдарлама профиліне қатысты басқа бөлімдерге де қатысты қосымша сұрақтар қойылуы мүмкін. Дәлелді себеппен әңгімелесуге келмеген оқуға түсушілер (ауру немесе өзге де құжаттамалық расталған мән-жайлар) бекітілген кестеге сәйкес басқа күні әңгімелесуден өтуге жіберіледі. Әңгімелесу хаттамалары рәсім аяқталғаннан кейін бірден қабылдау комиссиясының жауапты хатшысына беріледі. Әңгімелесуді өткізуге байланысты барлық даулы мәселелер Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес қаралады.

## **3. Сұхбатты бағалау критерийлері**

Әңгімелесу белгіленген үлгідегі бекітілген хаттама негізінде жүргізіледі, онда түсушінің қойылған сұрақтары мен жауаптары, сондай-ақ қорытынды бағалау жазылады. Үміткерлерді бағалау университеттің ішкі жүйесі бойынша оқуға түсушінің дайындық деңгейін, кәсіби тәжірибесі мен уәждемесін көрсететін бірқатар критерийлер негізінде жүзеге асырылады. Комиссияның қорытынды ШЕШІМІ алқалы түрде шығарылады және Комиссияның барлық мүшелері қол қойған хаттама түрінде ресімделеді. Өту балы сандық түрде белгіленбейді-комиссияның шешімімен кандидаттың магистратурада оқуға қойылатын талаптарға сәйкестігі анықталады. Оқуға қабылданған түсушілердің әңгімелесу хаттамалары олардың жеке істерінде сақталады.

### 1-кесте-сұхбатты бағалау критерийлері

Критерилер	Дескрипторлар	Ұпайлар
Мотивация	Бағдарламаға түсу себептерін дәлелдеу, университетті таңдау, кәсіби және жеке өсудің мақсаттары мен перспективаларын түсіну.	жеткілікті/жеткіліксіз
Зерттеу құзыреттілігі	Білім беру бағдарламасының бейіні бойынша ғылыми және талдамалық қызмет үшін қажетті негізгі зерттеу дағдыларын меңгеру.	жеткілікті/жеткіліксіз
Креативті	Стандартты емес шешімдерді ұсына білу, тапсырмалар мен мәселелерді талдауға шығармашылық көзқарасты көрсету.	жеткілікті/жеткіліксіз
Коммуникативтілік	Өз ойларын нақты және логикалық түрде жеткізе білу, өз көзқарастарын дәлелдей білу, қорытынды жасау.	жеткілікті/жеткіліксіз
Комиссия шешімі		жеткілікті/жеткіліксіз

### 4. Сұхбат сұрақтары

1. Хроматографиялық тәсілдер: ион алмасу, тұндыру, адсорбциялық және жұқа қабатты хроматография.
2. Газ хроматографиясы.
3. Процесті аппараттық қамтамасыз ету.
4. Хроматографиялық бағандар. Детекторлар.
5. Хроматограммалар және оның параметрлері.
6. Сапалық және сандық талдау.
7. Судың талдау объектісі ретіндегі ерекшелігі.
8. Судың негізгі ластаушылары және олардың жіктелуі.
9. Судың негізгі сипаттамалары. (РН, ірі дисперсті қоспалар-Құрғақ, құрғақ тұнба, көбіктендіргіш, сілтілік, қышқылдық).
10. Су сапасының өрт көрсеткіштері (түсі, иісі, ауыр металдар, органикалық көміртегі, жалпы азот және күкірт, оксид, оксид, хлор). (1. кездейсоқ қателер. Жүйелік қателер.
11. Өрт сөндіргіштер мен өрт сөндіргіштердің жіктелуі.
12. Автоматты стационарлық өрт сөндіру жүйелері.
13. Өрт байланысы мен дабылының мақсаты. Өрт дабылы жүйелері мен құрылғылары.
14. Өртті сөндірудің жалпы ережелері және өрт кезіндегі әрекеттер тізбегі.

15. Алғашқы көмек көрсетуге қойылатын негізгі талаптар.
16. Дене бөліктерінің күйіп қалуы мен үсіп қалуы, көздің күйіп қалуы, жану өнімдерінің зақымдануы, электр тогының соғуы кезіндегі дәрігерге дейінгі көмек шаралары. Улану.
17. Қазақстан Республикасындағы және темір жол көлігіндегі өрт күзеті қызметінің ұйымдық құрылымы.
18. Өрт қауіпсіздігі.
19. Өрт қауіпсіздігін қамтамасыз ету жөніндегі ұйымдастыру іс-шаралары.
20. Өртті сөндіру кезінде еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы.

## **5. Ұсынылатын әдебиеттер**

### **5. 1. Негізгі әдебиет**

1. Закон Республики Казахстан от 11 апреля 2014 года № 188-V ЗРК «О гражданской защите».
2. Трудовой кодекс Республики Казахстан от 06.04.16 г. № 483-V.
3. Целиков В.В., Торгаев А.А. Электробезопасность, Алматы 2009, 148с. - 143.
4. Целиков В.В., Айтказин М.А., Матушевская Е.С., Торгаев А.А. Пожаробезопасность, Алматы 2008, 202с. -188.
5. Зальцман М.Д., Цыганков С.Г. Охрана труда в транспортном строительстве. Алматы 2013, 392с.
6. Ключкова Е.А. Охрана труда на железнодорожном транспорте, Москва, Маршрут, 2004, 412 с.
7. Экологический кодекс Республики Казахстан.
8. Базанова И.А. Основы безопасности жизнедеятельности, Алматы, 2013., 377с.

### **5. 2. Қосымша әдебиеттер**

1. Арустамов Э. А. Безопасность жизнедеятельности. – М., 2004 г.
2. Инструкция по организации и ведению гражданской обороны в Республике Казахстан. Алматы 2003 г.
3. Приходько Н.Г. Безопасность жизнедеятельности. Курс лекций - ВШ, 2000.
4. Зальцман М.Д. Охрана труда. Лабораторный практикум. (Учебное пособие). КазАТК, г. Алматы, 2006г, 136 стр.
5. Павлова Е.И., Буралев Ю.В. Экология транспорта. М. «Транспорт» 1998, 232 с.
6. Омаров А.Д., Целиков В.В., Зальцман М.Д., Каспакбаев К.С., Кажигагулов А.К., Цыганков С.Г. Экологическая безопасность на транспорте, Алматы 1999, 352 с.
7. Маслов Н.Н., Коробов Ю.И. Охрана окружающей среды на железнодорожном транспорте. М.: Транспорт, 1996, 238с.
8. Омаров А.Д., Целиков В.В. Каспакбаев К.С., Матушевская Е.С. Инженерные решения по безопасности труда на транспорте, Алматы 2002, 449с.
9. Базанова И.А. Основы радиационной безопасности, Алматы, 2008, 145с.