

ҚАЗТҰТЫНУОДАҒЫ  
ҚАРАҒАНДЫ УНИВЕРСИТЕТІ



КАРАГАНДИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
КАЗПОТРЕБСОЮЗА

«БЕКІТЕМІН»

Қазтұтынуодағы Қарағанды  
университетінің ректоры,  
э.ғ.д., профессор

Аймагамбетов Е.Б.



Қазтұтынуодағы Қарағанды  
университетінің Ғылыми кеңес  
отырысында мақұлданды  
Хаттама № 8 « 29 » 04.2025 ж.

**БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ  
«БАҒАЛАУ» 6B04108**

Деңгейі: бакалавриат (ВА)

ҚАРАҒАНДЫ 2025 ж

Модульдік білім беру бағдарламасы 6B04108 "Бағалау" негізінде құрастырылған Мемлекеттік жалпыға міндетті жоғары/жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру Бұйрығымен бекітілген ҚР ҒЖЖБМ 20.07.2022 жылғы № 2 (өзгертулермен 04.03.2025 ж. №90), оқу процесін ұйымдастыру қағидаларын, оқытудың кредиттік технологиясы бойынша 20 сәуір 2011 жылғы № 152 (өзгертулер және толықтырулармен 20.07.2022 №2)

Әзірлеушілер (академиялық комитет):  
Хайруллин И.И.- ЖК «Хайруллин» директоры  
Байкенова Г.Г.- х.ғ.д., профессор, "Экология және бағалау" кафедрасының меңгерушісі  
Досмағамбетова Б.Б.-э.ғ.м., "Экология және бағалау" кафедрасының аға оқытушысы.

Рецензенттер (сарапшылар):  
Тапин Данияр Көкенұлы - "Express consult" ЖШС директоры  
Головань Олеся Андреевна - "Независимая оценочная экспертиза" ЖШС директоры

Білім беру бағдарламасы академиялық комитеттің отырысында № 1 хаттама «19» желтоқсан 2024 ж, талқыланды және мақұлданды

Білім беру бағдарламасы университеттің Оқу-әдістемелік кеңесінің отырысында қаралып, ұсынылды. Хаттама № 4 «27» наурыз 2025 ж.



## МАЗМҰНЫ

|                                                                                                                        |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>1. Білім беру бағдарламасының паспорты .....</b>                                                                    |  |
| <b>2. Білім беру бағдарламасы түлегінің біліктілік сипаттамасы.....</b>                                                |  |
| 2.1 Берілетін дәрежесі.....                                                                                            |  |
| 2.2 Маманның лауазымдарының тізбесі.....                                                                               |  |
| <b>3. Білім беру бағдарламасының мазмұны .....</b>                                                                     |  |
| 3.1 Білім беру бағдарламасының оқу жоспары.....                                                                        |  |
| 3.2 Пәндер туралы мәліметтер.....                                                                                      |  |
| <b>4. Білім беру бағдарламасының құзыреттері және оқыту нәтижелері.....</b>                                            |  |
| 4.1 Оқытудың құзыреттері мен нәтижелерінің тізбесі .....                                                               |  |
| 4.2 Жалпы білім беру бағдарламасы бойынша оқу нәтижелерін қалыптастырылатын құзыреттермен байланыстыру матрицасы ..... |  |
| 4.3 Құзіреттілікті қалыптастыру картасы.....                                                                           |  |
| <b>5. Білім беру бағдарламасын дамыту жоспар.....</b>                                                                  |  |
| <b>6. Бағдарламаны келісу парағы .....</b>                                                                             |  |

# 1. Білім беру бағдарламасының паспорты

| №  | Атауы                                                                                                                  | Ескертпе                                                                                                                                                                                 |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Тіркеу номері                                                                                                          | 6B04100186                                                                                                                                                                               |
| 2  | Білім беру саласындағы жіктеу және коды                                                                                | <b>6B04 Бизнес, басқару және құқық</b>                                                                                                                                                   |
| 3  | Даярлау бағыттарының жіктелуі және коды                                                                                | <b>6B041 Бизнес және басқару</b>                                                                                                                                                         |
| 4  | Білім беру бағдарламаларының тобы                                                                                      | <b>B046 Қаржы, экономика, банк және сақтандыру ісі</b>                                                                                                                                   |
| 5  | Білім беру бағдарламасының атауы                                                                                       | <b>6B04108 Бағалау</b>                                                                                                                                                                   |
| 6  | Білім беру бағдарламасының түрі                                                                                        | Қолданыстағы БББ                                                                                                                                                                         |
| 7  | Білім беру бағдарламасының мақсаты                                                                                     | Бағалау саласында жоғары білікті, бәсекеге қабілетті бакалаврларды дайындау                                                                                                              |
| 8  | ББХСЖ бойынша деңгейі                                                                                                  | 6                                                                                                                                                                                        |
| 9  | ҰБШ бойынша деңгейі                                                                                                    | 6                                                                                                                                                                                        |
| 10 | СБШ бойынша деңгейі                                                                                                    | 6                                                                                                                                                                                        |
| 11 | БББ ерекшеліктері                                                                                                      | <b>жоқ;</b>                                                                                                                                                                              |
|    | Серіктес ЖОО (СОП)                                                                                                     |                                                                                                                                                                                          |
|    | Серіктес ЖОО (ДДОП)                                                                                                    |                                                                                                                                                                                          |
| 12 | Күзінеттілік тізімі                                                                                                    | Білім беру бағдарламасы бойынша оқу нәтижелерінің қалыптасатын күзінеттермен арақатынасы матрицасы қалыптастырылады (2.1-қосымша)                                                        |
| 13 | Оқыту нәтижелері                                                                                                       |                                                                                                                                                                                          |
| 14 | Оқыту түрі                                                                                                             | Күндізгі, ҚББТ қолдану арқылы күндізгі                                                                                                                                                   |
| 15 | Оқыту тілі                                                                                                             | Қазақ/орыс                                                                                                                                                                               |
| 16 | Кредиттер көлемі                                                                                                       | к/б – 240<br>колледжден кейінгі қысқартылған формасы- 180                                                                                                                                |
| 17 | Берілетін дәрежесі                                                                                                     | Бакалавриат - 6B 04108 "Оценка" БББ бойынша бизнес және басқару бакалавры                                                                                                                |
| 18 | Кадрлар даярлау бағытына лицензияға қосымшаның болуы                                                                   | Қолданыстағы лицензия KZ34LAA00021414, Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігінің Білім және ғылым саласындағы бақылау комитеті 02.02.2021 ж. берген 005-қосымша             |
| 19 | БББ аккредиттеуі болуы                                                                                                 | Мамандандырылған аккредиттеуден өткені туралы куәлік SA-A № 0318V2                                                                                                                       |
|    | Аккредиттеу органының атауы                                                                                            | Білім берудегі сапаны қамтамасыз ету жөніндегі тәуелсіз агенттік, Қазақстан                                                                                                              |
|    | Аккредиттеудің әрекет ету мерзімі                                                                                      | 21.12.2024- 20.12.2029                                                                                                                                                                   |
| 20 | Пәндер туралы мәліметтер                                                                                               | ЖК/ТК, БП, КП пәндері туралы мәліметтер (кесте 3.2)                                                                                                                                      |
| 21 | Бағдарламаның бірегейлігі                                                                                              | ОП-ның айрықша ерекшеліктері жылжымайтын мүлік активтері мен нарығын бағалауға баса назар аударылады                                                                                     |
| 22 | «Мүмкіндігі шектеулі және ерекше білім беру қажеттіліктері бар тұлғаларға арналған білім беру бағдарламасын іске асыру | Білім беру бағдарламасының қолжетімділігін қамтамасыз ету үшін келесі шарттар қарастырылған:<br><b>Архитектуралық қолжетімділік</b><br>Бейімделген ортаға қол жеткізу: пандустар, арнайы |



|  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | шарттары» | <p>аудиториялар және санитарлық тораптар.</p> <p><b>Оқу-әдістемелік қамтамасыз ету</b></p> <p>Баламалы форматтағы оқу материалдары (аудио, Брайль шрифті).</p> <p><b>Білімді бағалаудың бейімделген әдістері</b> (ауызша емтихан, ұзартылған уақыт, көмекшілер).</p> <p><b>Оқу процесін ұйымдастыру</b></p> <p>Жеке оқу жоспарлары, қашықтықтан оқыту технологиялары, икемді сабақ кестесі.</p> <p><b>Психологиялық-педагогикалық қолдау</b></p> <p>Мамандармен (тьюторлармен, психологтармен) кеңестер, бейімдеу іс-шаралары</p> <p>Инклюзивті білім беретін профессор-оқытушылар құрамының біліктілігін арттыру.</p> |
|--|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 2. Білім беру бағдарламасы түлегінің біліктілік сипаттамасы

**2.1 Берілетін дәреже:** 6В 04108 "Бағалау" білім беру бағдарламасы бойынша бизнес және басқару бакалавры

**2.2 Маман лауазымдарының тізбесі:** 6В 04108 "Бағалау" мамандығының бакалаврлары келесі кәсіби қызмет түрлерін атқара алады:

- сараптамалық-бағалау;
- ұйымдастыру;
- аналитикалық;
- кеңес беру;
- басқару;
- кәсіпкерлік;
- ғылыми-зерттеу;
- педагогикалық

### 3.Білім беру бағдарламасының мазмұны

#### 3.1 Білім беру бағдарламасының оқу жоспары

| Пән циклі                                               | Пән коды         | МК/ТҚ/ЖК | Пәннің атауы                                                            | Еңбек сыйымдылығы, кредиттер | Бақылау нысаны | Оқу жұмысының түрлері<br>д/пр/БӨЖ/БӨЖ/Барлығы | Семестр бойынша бөлу |   |   |   |   |   |   |   |
|---------------------------------------------------------|------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------|-----------------------------------------------|----------------------|---|---|---|---|---|---|---|
|                                                         |                  |          |                                                                         |                              |                |                                               | 1                    | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1. ӘСБМ Әлеуметтік-саяси білім модулі                   |                  |          |                                                                         | 9                            |                |                                               |                      |   |   |   |   |   |   |   |
| ЖБП                                                     | ASMP2022         | МК       | Әлеуметтану, Саясаттану, Мәдениеттану, Психология                       | 8                            | емт            | 30/30/60/120/240                              | 4                    | 4 |   |   |   |   |   |   |
| БП                                                      | OP 2022          | ЖК       | Оқу практикасы                                                          | 1                            | есеп           |                                               |                      | 1 |   |   |   |   |   |   |
| 2.ЭГМ Әлеуметтік-гуманитарлық модуль                    |                  |          |                                                                         | 15                           |                |                                               |                      |   |   |   |   |   |   |   |
| ЖБП                                                     | KS2022           | ТҚ       | Қаржылық сауаттылық                                                     | 5                            | емт            | 30/15/15/90/150                               | 5                    |   |   |   |   |   |   |   |
|                                                         | ET2022           |          | Экономическалық теория                                                  |                              |                |                                               |                      |   |   |   |   |   |   |   |
|                                                         | SZhKIKN (BA)2022 |          | Сыбайлас жемқорлыққа қарсы іс-қимыл негіздері (Basis of anticorruption) |                              |                |                                               |                      |   |   |   |   |   |   |   |
| ЖБП                                                     | KT2022           | МК       | Қазақстан тарихы                                                        | 5                            | Мем.емт        | 30/15/15/90/150                               | 5                    |   |   |   |   |   |   |   |
| ЖБП                                                     | Fil2022          | МК       | Философия                                                               | 5                            | емт            | 30/15/15/90/150                               |                      |   |   | 5 |   |   |   |   |
| 3.ДШСМ Дене шынықтыру және спорт модулі                 |                  |          |                                                                         | 8                            |                |                                               |                      |   |   |   |   |   |   |   |
| ЖБП                                                     | DSH2022          | МК       | Дене шынықтыру                                                          | 8                            | диф.сын ақ     | -/240/-/-/240                                 | 2                    | 2 | 2 | 2 |   |   |   |   |
| 4. ТМ Тіл модулі                                        |                  |          |                                                                         | 26                           |                |                                               |                      |   |   |   |   |   |   |   |
| ЖБП                                                     | K(O)T2022        | МК       | Қазақ (орыс) тілі                                                       | 10                           | емт            | 0/90/30/180/300                               | 5                    | 5 |   |   |   |   |   |   |
| ЖБП                                                     | SHt2022          | МК       | Шетел тілі                                                              | 10                           | емт            | 0/90/30/180/300                               | 5                    | 5 |   |   |   |   |   |   |
| БП                                                      | PK KBT 2022      | ЖК       | Пәнаралық курсы "Кәсіби бағытталған тіл"                                | 6                            | емт            | 0/60/30/90/180                                |                      |   | 3 | 3 |   |   |   |   |
| 5. СТМӘ Сандық технологиялар және математикалық әдістер |                  |          |                                                                         | 10                           |                |                                               |                      |   |   |   |   |   |   |   |
| ЖБП                                                     | AKT2022          | МК       | Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар                                | 5                            | емт            | 15/30/15/90/150                               |                      | 5 |   |   |   |   |   |   |
| БП                                                      | BKT 2022         | ТҚ       | Бағалаудың компьютерлік технологиялары                                  | 5                            | емт            | 15/30/15/90/150                               |                      |   |   |   | 5 |   |   |   |
|                                                         | AKN 2022         |          | Ақпараттық қауіпсіздік негіздері                                        |                              |                |                                               |                      |   |   |   |   |   |   |   |
| 6. ӘҚМ Әлеуметтік-құқықтық модуль                       |                  |          |                                                                         | 14                           |                |                                               |                      |   |   |   |   |   |   |   |
| БП                                                      | KN 2022          | ТҚ       | Құқық негіздері                                                         | 4                            | емт            | 30/15/15/60/120                               | 4                    |   |   |   |   |   |   |   |
|                                                         | AAKK 2022        |          | Адам және азамат құқықтарын қорғау                                      |                              |                |                                               |                      |   |   |   |   |   |   |   |
| БП                                                      | BKKR2022         | ТҚ       | Бағалау қызметін құқықтық реттеу                                        | 5                            | емт            | 30/15/15/90/150                               |                      |   |   | 5 |   |   |   |   |
|                                                         | PK KRTUOK 2022   |          | Пәнаралық курс "Қазақстан Республикасының тұрғын үй және отбасы құқығы" |                              |                |                                               |                      |   |   |   |   |   |   |   |
| БП                                                      | ERBB 2022        | ТҚ       | Еңбек ресурстарын бағалау және басқару                                  | 5                            | емт            | 15/30/15/90/150                               |                      |   |   | 5 |   |   |   |   |
|                                                         | PB 2022          |          | Персоналды басқару                                                      |                              |                |                                               |                      |   |   |   |   |   |   |   |
| 7. БЭМ Базалық-экономикалық модуль                      |                  |          |                                                                         | 19                           |                |                                               |                      |   |   |   |   |   |   |   |
| БП                                                      | BTN 2022         | ЖК       | Бағалаудың теориялық негіздері                                          | 4                            | емт            | 15/30/15/60/120                               |                      | 4 |   |   |   |   |   |   |
| БП                                                      | Sak2022          | ТҚ       | Сақтандыру                                                              | 5                            | емт            | 15/30/15/90/150                               |                      |   |   |   | 5 |   |   |   |
|                                                         | KRSK 2022        |          | ҚР сақтандыру құқығы                                                    |                              |                |                                               |                      |   |   |   |   |   |   |   |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |    |                                                        |    |        |                  |  |   |   |   |   |   |   |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----|--------------------------------------------------------|----|--------|------------------|--|---|---|---|---|---|---|--|
| БП                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | EZhMB2022    | ЖК | Экономика және жылжымайтын мүлікті басқару             | 5  | емт/кж | 30/15/15/90/150  |  |   | 5 |   |   |   |   |  |
| БП                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | OT2 2022     | ЖК | Өндірістік тәжірибе                                    | 5  | есеп   |                  |  |   | 5 |   |   |   |   |  |
| 8.MPM. Minors Programs Модулі: Бизнес информатика, Бизнесінің құқықтық негіздері, Базалық құқықтық, Кәсіпкерліктің экономикалық негіздері, Кәсіпкерлік жобалар, Қаржы, Тіл және кәсіби коммуникация, Адамның даму трендтері, Қызмет көрсету саласын экономикалық-құқықтық реттеу, Тұрақты даму трендтері |              |    |                                                        | 20 |        |                  |  |   |   |   |   |   |   |  |
| БП                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Min 2022     | ТК | Minor                                                  | 20 |        |                  |  |   | 5 | 5 | 5 | 5 |   |  |
| 9. ЕТМ Есеп және талдау модулі                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |    |                                                        | 25 |        |                  |  |   |   |   |   |   |   |  |
| БП                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | EM 2022      | ЖК | Экономикадағы математика                               | 4  | емт    | 15/30/15/60/120  |  | 4 |   |   |   |   |   |  |
| БП                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | BE 2022      | ТК | Бухгалтерлік есеп                                      | 5  | емт    | 30/15/15/90/150  |  |   | 5 |   |   |   |   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | BEN 2022     |    | Бухгалтерлік есеп негіздері                            |    |        |                  |  |   |   |   |   |   |   |  |
| БП                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | SS 2022      | ЖК | Сандық статистика                                      | 5  | емт    | 15/30/15/90/150  |  |   |   |   |   | 5 |   |  |
| БП                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ET 2022      | ТК | Экономикалық талдау                                    | 6  | емт    | 30/30/15/105/180 |  |   |   |   |   |   | 6 |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | HKES SKE2022 |    | ХҚЕС сәйкес қаржылық есептілік                         |    |        |                  |  |   |   |   |   |   |   |  |
| БП                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | SIN 2022     | ТК | Сметалық істің негіздері                               | 5  | емт    | 15/30/15/90/150  |  |   | 5 |   |   |   |   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Kva 2022     |    | Квалиметрия                                            |    |        |                  |  |   |   |   |   |   |   |  |
| 10. СМ Стандарттар модулі                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |    |                                                        | 10 |        |                  |  |   |   |   |   |   |   |  |
| БеП                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | KRUBS 2022   | ЖК | Қазақстан Республикасының Ұлттық бағалау стандарттары  | 5  | емт    | 15/30/15/90/150  |  |   | 5 |   |   |   |   |  |
| БеП                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | HBS 2022     | ТК | Халықаралық бағалау стандарттары                       | 5  | емт    | 15/30/15/90/150  |  |   |   |   |   |   | 5 |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ZhMTT 2022   |    | Жылжымайтын мүлікті тіркеу және түгендеу               |    |        |                  |  |   |   |   |   |   |   |  |
| 11. ЭБМ Экологиялық бағалау модуль                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |    |                                                        | 15 |        |                  |  |   |   |   |   |   |   |  |
| БП                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ETD2022      | ТК | Экология және тұрақты даму                             | 5  | емт    | 15/30/15/90/150  |  |   | 5 |   |   |   |   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | TPE2022      |    | Табиғатты пайдалану экономикасы                        |    |        |                  |  |   |   |   |   |   |   |  |
| БП                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | TRB 2022     | ТК | Табиғи ресурстарды бағалау                             | 5  | емт    | 15/30/15/90/150  |  |   |   | 5 |   |   |   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ZhK 2022     |    | Жер құрылымы                                           |    |        |                  |  |   |   |   |   |   |   |  |
| БП                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ZhBZhK 2022  | ТК | Жерді бағалау және жер кадастры                        | 5  | емт    | 15/30/15/90/150  |  |   |   |   |   | 5 |   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Top2022      |    | Топырақтану                                            |    |        |                  |  |   |   |   |   |   |   |  |
| 12. БҚБМ Бизнес және қызметтерді бағалау модулі                                                                                                                                                                                                                                                          |              |    |                                                        | 27 |        |                  |  |   |   |   |   |   |   |  |
| БП                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | RDKN 2022    | ТК | Риэлтерлік және девелоперлік қызмет негіздері          | 5  | емт    | 15/30/15/90/150  |  |   |   |   |   | 5 |   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | TB 2022      |    | Тәуекелді бағалау                                      |    |        |                  |  |   |   |   |   |   |   |  |
| БеП                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | TUSZhMO 2022 | ТК | Тұрғын үй саласындағы жылжымайтын мүлікпен операциялар | 6  | емт.   | 30/30/15/105/180 |  |   |   |   |   |   | 6 |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | BTES 2022    |    | Бағалау туралы есептерді сараптау                      |    |        |                  |  |   |   |   |   |   |   |  |
| БеП                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | MKB2022      | ТК | Мүлік кепілін бағалау                                  | 5  | емт    | 15/30/15/90/150  |  |   |   |   |   |   | 5 |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | BKK 2022     |    | Бағалау қызметіндегі консалтинг                        |    |        |                  |  |   |   |   |   |   |   |  |

|                                                           |               |    |                                                                                            |            |                       |                  |    |    |    |    |    |    |    |
|-----------------------------------------------------------|---------------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------|------------------|----|----|----|----|----|----|----|
| Беп                                                       | ВВ 2022       | ЖК | Бизнесі бағалау                                                                            | 6          | емт/кж                | 30/30/15/105/180 |    |    |    |    |    |    | 6  |
| Беп                                                       | ОТ3 2022      | ЖК | Өндірістік тәжірибе                                                                        | 5          | есеп                  |                  |    |    |    |    |    | 5  |    |
| <b>13.БНМ Бағалау нарығының модулі</b>                    |               |    |                                                                                            | <b>34</b>  |                       |                  |    |    |    |    |    |    |    |
| Беп                                                       | MZhKKB 2022   | ТК | Машиналарды, жабдықтарды және көлік құралдарын бағалау                                     | 5          | емт                   | 15/30/15/90/150  |    |    |    |    |    | 5  |    |
|                                                           | KOZhB 2022    |    | Қоршаған орта жағдайын бағалау                                                             |            |                       |                  |    |    |    |    |    |    |    |
| Беп                                                       | ZhMB 2022     | ТК | Жылжымайтын мүлікті бағалау                                                                | 5          | емт./кж               | 15/30/15/90/150  |    |    |    |    | 5  |    |    |
|                                                           | ZhT 2022      |    | Жобаларды талдау                                                                           |            |                       |                  |    |    |    |    |    |    |    |
| Беп                                                       | ZMMEAB 2022   | ТК | Зияткерлік меншікті және материалдық емес активтерді бағалау                               | 5          | емт                   | 15/30/15/90/150  |    |    |    |    |    | 5  |    |
|                                                           | OShKTB20 22   |    | Өндірістік-шаруашылық қызметті талдау және бағалау                                         |            |                       |                  |    |    |    |    |    |    |    |
| Беп                                                       | ОТ4 2022      | ЖК | Өндірістік тәжірибе                                                                        | 10         | есеп                  |                  |    |    |    |    |    |    | 10 |
| Беп                                                       | DT2022        | ЖК | Дипломалды тәжірибе                                                                        | 9          | есеп                  |                  |    |    |    |    |    |    | 9  |
| <b>14. ҚАМ Қорытынды аттестаттау модулі</b>               |               |    |                                                                                            | <b>8</b>   |                       |                  |    |    |    |    |    |    |    |
| ҚА                                                        |               | МК | Дипломдық жұмысты (жобаны) жазу және қорғау немесе кешенді емтиханды дайындау және тапсыру | 8          | қорғау/кешенді . емт. |                  |    |    |    |    |    |    | 8  |
| <b>Білім беру бағдарламасының жалпы еңбек сыйымдылығы</b> |               |    |                                                                                            | <b>240</b> |                       |                  | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 33 |
| <b>Оқытудың қосымша түрі:</b>                             |               |    |                                                                                            |            |                       |                  |    |    |    |    |    |    |    |
| ОҚТ                                                       | IGZBSZhA 2022 | ТК | Инновациялық және ғылыми-зерттеу бизнес және стартап-жобаларды әзірлеу                     | 5          | емт.                  |                  |    |    |    | 5  |    |    |    |
| ОҚТ                                                       | TM 2022       | ТК | Тайм-менеджмент                                                                            | 5          | емт.                  |                  |    |    |    |    |    | 5  |    |

## 3.2 Пәндер туралы мәліметтер

| №                                                      | Пән атауы                                                                         | Пәннің қысқаша сипаттамасы (30-50 сөз)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Кредиттер саны | Оқыту нәтижелері |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------|
| <b>Жалпы білім беретін пәндер циклі ЖОО компоненті</b> |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |                  |
| 1.                                                     | Әлеуметтік-саяси білім модулі (Әлеуметтану, Саясаттану, Мәдениеттану, Психология) | Әлеуметтану оның жүйесін құрайтын қоғамды (институттар, процестер) және олардың қызмет етуі мен дамуының заңдылықтарын зерттейді. Саясаттану Саяси билік пен Саяси жүйелер теориясын, саяси қатынастар мен үрдістерді, әлемдік саясат пен халықаралық қатынастарды зерттейді. Мәдениеттану қоғамның әлеуметтік-мәдени дамуының заңдылықтары мен факторларын, Мәдениеттанудың теориялық-әдіснамалық мәселелерін және әлемдік мәдениет тарихын зерттейді. Психология осы әлемді бейнелеу процесінде тұлғаның негізгі психологиялық процестерін, жағдайын, қасиеттерін, ішкі әлемін зерттейді. | 8              | ОН 1             |
| 2.                                                     | Қазақстан Тарихы                                                                  | Пән қазіргі Қазақстанның қалыптасуының негізгі кезеңдерін: XX ғасырдың басындағы Қазақстандағы әлеуметтік-экономикалық жағдайды, Кеңестік Қазақстанның қалыптасуының тарихи бастауын, Қазақстандағы кеңестік реформалардың салдарын, Тәуелсіз Қазақстанның Мемлекеттік стратегиясы мен әлеуметтік-экономикалық дамуын, экономикалық                                                                                                                                                                                                                                                         | 5              | ОН 1             |



|                                                                            |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |
|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|
|                                                                            |                                          | дамудың қазақстандық моделін, Тәуелсіз Қазақстанның демократиялық және рухани жаңаруын зерттейді.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |      |
| 3.                                                                         | Философия                                | Пән Ежелгі әлем, Ежелгі Шығыс философиясы, Антикалық философия сияқты негізгі философиялық бағытын зерттейді. Шығыс пен Батыстың орта ғасырлар философиясы. Қайта өрлеу дәуірінің философиясы. Жаңа заман философиясы. Орыс философиясы. XX ғасырдың соңы мен ХХІ ғасырдың басындағы Философия. Казахская философия. Сонымен қатар онтология мен гносеология, әлеуметтік философия мен антропологияны зерттейді.                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5  | ОН 1 |
| 4.                                                                         | Дене шынықтыру                           | Дене шынықтыру адамның қабілетін физикалық және зияткерлік дамыту, оның қозғалыс белсенділігін жетілдіру және салауатты өмір салтын қалыптастыру, дене тәрбиесі, дене тәрбиесі және дене тәрбиесі арқылы әлеуметтік бейімделу мақсатында Қоғам жасайтын және пайдаланатын құндылықтар, нормалар мен білімдер жиынтығы болып табылады.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8  | ОН 1 |
| 5.                                                                         | Қазақ (орыс) тілі                        | Пән сөйлеу қызметі мен сөздік жұмысының барлық түрлерін дамытуға бағытталған лексикалық және грамматикалық тақырыптарды, қазақ тілінің терминологиясын және әр түрлі жағдайларда тұрмыстық әңгімелесуді меңгеруге бағытталған.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 10 | ОН 2 |
| 6.                                                                         | Шет тілі                                 | Пән сөйлеу әрекетінің барлық түрлерін дамытуға бағытталған лексикалық және грамматикалық тақырыптарды (тыңдалым, сөйлеу, оқу, жазу) және кәсіби қызметте шетел тілін қолдануға мүмкіндік беретін сөздік жұмысын оқытады.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 10 | ОН 2 |
| 7.                                                                         | Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар | Пән қоғам дамуының негізгі секторларындағы ақпараттық-коммуникативтік технологиялардың рөлін, АКТ саласындағы стандарттар, компьютерлік жүйелер, компьютерлік жүйелердің архитектурасы, бағдарламалық қамтамасыз ету және пайдаланушы интерфейсі, деректер қоры жүйелері және деректерді талдау, бұлтты және мобильді технологиялар, мультимедиялық технологиялар, Smart технологиялар, Е-технологиялар, электрондық бизнес, электрондық оқыту, электрондық үкімет.                                                                                                                                                                                                                | 5  | ОН 3 |
| <b>Жалпы білім беретін пәндер циклі</b><br><b>Таңдау бойынша компонент</b> |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |
| 8.                                                                         | Қаржылық сауаттылық                      | Қаржылық сауаттылық деңгейін арттыру білім алушыларға ұтымды қаржылық шешімдер қабылдауға, туындайтын қаржылық мәселелерді шешуге және қаржылық алаяқтықтарды уақтылы тануға мүмкіндік береді. Курс жеке қаржыны басқару саласында білім мен дағдыларды алуға бағытталған. Курс шеңберінде білім алушылар қаржы саласындағы барлық құралдарды практикада қолдануды, жинақтарды сақтауды және көбейтуді, бюджетті сауатты жоспарлауды үйренеді, салықтарды есептеу және төлеу және салық есептілігін дұрыс толтыру бойынша практикалық дағдыларға ие болады, қаржылық ақпаратты талдауды және барабар инвестициялық стратегияны таңдау үшін қаржы өнімдерінде бағдарлауды үйренеді. | 5  | ОН 1 |
| 9.                                                                         | Экономикалық теория                      | Экономикалық теорияның негізгі бағыттарының қорытындыларына негізделе отырып, үй шаруашылығы, фирма, ұлттық және әлемдік экономика деңгейінде экономиканың дамуы мен қызметін анықтайтын экономикалық құбылыстың мәнін ашатын негізгі ұғымдар мен теориялық ережелерді оқытады, пән экономикалық пәндерді оқыту әдістерін қолдана отырып, ғылыми                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5  | ОН 1 |

|                                                |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |      |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|
|                                                |                                                             | зерттеулер жүргізу дағдыларын үйретеді                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |      |
| 10.                                            | Сыбайлас жемқорлыққа қарсы іс-қимыл негіздері               | "Сыбайлас жемқорлыққа қарсы іс-қимыл негіздері" курсының бағдарламасын зерделеу барысында білім алушылар сыбайлас жемқорлыққа қарсы күрестің теориялық және әдіснамалық мәселелерін қарастырады; сыбайлас жемқорлыққа қарсы іс-қимылға бағытталған нормативтік-құқықтық актілермен танысады; алған білімдерін өзінің болашақ кәсіби қызметінде қолданудың практикалық дағдылары мен дағдыларын қалыптастырады.                                                                    | 5 | ОН 1 |
| <b>Базалық пәндер циклі<br/>ЖОО компоненті</b> |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |      |
| 11.                                            | Оқу тәжірибе                                                | Болашақ кәсіби қызметінің функциялары мен міндеттерімен оқытылатын мамандық бойынша білім беру бағдарламаларымен танысу                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 | ОН 1 |
| 12.                                            | Пәнаралық курс "Кәсіби бағытталған тіл" "                   | "Кәсіби бағытталған тіл" пәнаралық курсын Зерттеудің мақсаты-Кәсіби бағытталған сөйлеудің барлық түрлерінің дағдыларын жетілдіру, сонымен қатар болашақ кәсіби қызметінде өндірістік процесте қажетті шет тіліндегі коммуникативті және мәдениаралық құзіреттілікті дамыту.                                                                                                                                                                                                       | 3 | ОН 2 |
| 13.                                            | Пәнаралық курс «Кәсіби бағытталған тіл» пәнаралық курсы - 2 | "Кәсіби бағытталған тіл" пәнаралық курсын Зерттеудің мақсаты-Кәсіби бағытталған сөйлеудің барлық түрлерінің дағдыларын жетілдіру, сонымен қатар болашақ кәсіби қызметінде өндірістік процесте қажетті шет тіліндегі коммуникативті және мәдениаралық құзіреттілікті дамыту.                                                                                                                                                                                                       | 3 | ОН 2 |
| 14.                                            | Бағалаудың теориялық негіздері                              | Пән бағалаудың негізгі әдістерін, бағалауда қолданылатын ұғымдарды: құны, бағасы, шығындары, жылжымайтын мүлік нарығының сипаттамасы, құн түрлері, бағалау принциптері, бағалауда қолданылатын негізгі тәсілдер, жылжымайтын мүлікті бағалаудың негізгі құралдары және капиталдандыру әдістері, күрделі пайыз ұғымдары, дисконттау және аннуитеттер, физикалық қалдық әдістері бойынша табысты капиталдандыруларды оқытады                                                        | 4 | ОН 6 |
| 15.                                            | Экономика және жылжымайтын мүлікті басқару                  | Пән жылжымайтын мүліктің негізгі ұғымдарын, жылжымайтын мүлікті басқару принциптері мен мақсаттарын, жылжымайтын мүлік нарығын мемлекеттік реттеу нысандарын, жылжымайтын мүлік объектілерін басқару механизмдерін, жылжымайтын мүлікті басқару бойынша жұмыстарды ұйымдастыруды, жылжымайтын мүлік нарығын зерттеуді, жылжымайтын мүлік нарығында әртүрлі деңгейдегі жылжымайтын мүлікті басқаруды, жылжымайтын мүлік нарығындағы ризлторлық және девелоперлік қызметті үйренеді | 5 | ОН 6 |
| 16.                                            | Өндірістік тәжірибе                                         | Өндіріс шарттарын, орындалған жұмыстарды есепке алу тәртібін, өндірістік ұйымның құрылымы мен басқару жүйесін, оның материалдық-техникалық базасын зерделейді.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 5 | ОН 6 |
| 17.                                            | Экономикадғы математика                                     | Курс студенттердің экономикалық есептерді моделдеуге, талдауға және шешуге көмектесетін математикалық аппаратты меңгеруіне; студенттердің әлеуметтік-экономикалық процестерді мемлекеттік басқару саласындағы процестер мен құбылыстарды зерделеуге және болжауға мүмкіндік беретін математикалық әдістерді меңгеруіне; өз бетінше зерттеулердің дағдылары мен біліктерін қалыптастыруға, өз жұмысын жетілдіру жолдарын ғылыми іздестіруге ұмтылысты дамытуға бағытталған.        | 4 | ОН 5 |
| 18.                                            | Сандық статистика                                           | Пән Сандық статистикалық әдістің мәнін және оны ірі Пән статистикалық көрсеткіштер жүйесін қолдану және автоматтандыру құралдарының көмегімен                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 5 | ОН 6 |



|                                                                |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |      |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|
|                                                                |                                       | алынған ақпаратты өңдеу және талдау қабілетін дамытады. Курс статистикалық әдістің мәнін және оны қолдану ерекшеліктерін, ақпараттық технологияларды пайдалана отырып, әлеуметтік-экономикалық құбылыстар мен процестердің негізгі статистикалық көрсеткіштерін құру әдістерін қарастырады.<br>ақпаратты өңдеу мүмкіндігін қалыптастырады.                                                                                                                                                                                                                                       |   |      |
| <b>Базалық пәндер циклі</b><br><b>Тандау бойынша компонент</b> |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |      |
| 19.                                                            | Бағалаудың компьютерлік технологиялар | Пән қойылған міндеттерді шешу мақсатында бағалаудың пәндік саласына Талдау жүргізу үшін әртүрлі нысандарды бағалаудағы компьютерлік технологияларды, деректерді беру принциптерін, басқару шешімдерін интеллектуалды қолдаудың компьютерлік технологияларын; Интернет-технологиялардағы сервистің түрлерін; ақпаратты іздеу және өңдеу принциптерін; бағдарламалық қамтамасыз етуді әзірлеу, құру және сүйемелдеу технологияларын оқытады.                                                                                                                                       | 5 | ОН 3 |
| 20.                                                            | Ақпараттық қауіпсіздік негіздері      | Бұл пән қазіргі ақпараттық кеңістіктегі туындайтын қауіп-қатерлерге және ұлттық және халықаралық деңгейдегі халықаралық қатынастар факторының ақпараттық қауіпсіздік жүйесін қалыптастыру қажеттілігіне назар аударады. Ақпараттық жүйелерді Террористік мақсаттарда және жеке тұлғаға, қоғамға және мемлекетке зиянды әсер ету үшін пайдалану мәселелері талданады.                                                                                                                                                                                                             | 5 | ОН 3 |
| 21.                                                            | Құқық негіздері                       | Пәнді оқытудың мақсаты студенттерде мемлекеттік-құқықтық құбылыстар туралы жалпы теориялық білімді қалыптастыру: Қазақстан Республикасының құқықтық жүйесі туралы тұтас түсінік; мемлекеттің Негізгі заңының мәні; елдің конституциялық құрылысының негіздері; Қазақстан Республикасындағы адам мен азаматтың құқықтары мен міндеттері; мемлекеттік билік және жергілікті өзін-өзі басқару органдары жүйесі; азаматтық, еңбек, отбасылық, экологиялық, әкімшілік және қылмыстық құқықтық қатынастардың ерекшеліктері; қылмыстық және азаматтық сот өндірісінің нормалары туралы. | 4 | ОН 4 |
| 22.                                                            | Адам және азамат құқықтарын қорғау    | Адам құқықтарының дамуы мен қалыптасу тарихы. Адам құқықтары жөніндегі халықаралық-құқықтық қайнар көздер. Қазақстан Республикасындағы адам және азамат құқықтары туралы Конституция және ұлттық заңнама. Адам және азамат құқықтары мен бостандықтарын мемлекетішілік қорғау. Адам құқықтарын мемлекетішілік қорғаудың тетіктері мен рәсімдері. Адам және азамат құқықтары мен бостандықтарын құқықтық қорғау жүйесіндегі конституциялық бақылау. Халықаралық құқықтық актілер нормалары мен Қазақстанның адам құқықтары туралы ұлттық заңнамасының арақатынасы.                | 4 | ОН 4 |
| 23.                                                            | Бағалау қызметін құқықтық реттеу      | «Бағалау жұмыстарын құқықтық реттеу» пәні үш негізгі міндетке ие: жалпы білім беру, құқықтану және практикалық. Бұл пәннің жалпы білім беру мағынасы студенттердің жалпы мәдениетін - болашақ бағалаушыларды арттыру қажеттілігіне байланысты. Курстың заңды мақсаты - Қазақстан Республикасындағы                                                                                                                                                                                                                                                                               | 5 | ОН 4 |

|     |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |
|-----|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|
|     |                                                   | бағалау қызметін құқықтық реттеу үлгілерінің теориялық білімдерін тереңдету, бағалаушының құқықтық мәртебесі. Курстың практикалық ролі әртүрлі жағдайларда өзгеруі мүмкін кейбір техниканың, әдістердің және бағалау элементтерінің оң және теріс аспектілерін зерттеуге байланысты: жағымды қасиеттер теріс салдарға әкелуі мүмкін және керісінше.                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |
| 24. | Пәнаралық курс<br>ҚР тұрғын үй және отбасы құқығы | Тұрғын үй қатынастарының мазмұны. Тұрғын үйге меншік құқығын және басқа да нақты құқықтарды, тұрғын үйді жалдау шартын, тұрғын үй қатынастарын мемлекеттік реттеу механизмін, некеге құқықтық реттеуді, отбасы мүшелерінің құқықтық қатынастарын, балаларды ата-анасының қамқорлығынсыз қалған отбасыларға орналастыру нысандарын құқықтық тұрғыдан тану ерекшеліктерін білу және өз білімін тәжірибе.                                                                                                                                                                                              | 5  | ОН 4     |
| 25. | Еңбек ресурстарын бағалау және басқару            | Пән кәсіпорындар мен ұйымдар үшін еңбек ресурстарын бағалау мен басқарудың заманауи әдістерін оқытады. Еңбек әлеуетін бағалау және басқару: еңбек әлеуетінің орындалатын еңбек функциялары мен жұмыс түрлерінің сипатына, көлемі мен күрделілігіне сәйкестігіне; еңбек әлеуетін тиімді пайдалануға; персоналдың кәсіби-біліктілік дамуына жағдай жасауға, кәсіпорын қызметкерлерінің шеберлігі мен дағдыларын кеңейтуге негізделуі тиіс.                                                                                                                                                            | 5  | ОН 4     |
| 26. | Персоналды басқару                                | Пәнді оқытудың мақсаты-студенттердің ұйымдарда персоналды басқару жүйелерінің жұмысын қалыптастыру және ұйымдастыру, кадрлық жұмысты жоспарлау, ұйымның маңызды ресурсы ретінде персоналды дамыту бойынша білім мен дағдыларды алу. Сондай-ақ, курсты оқу барысында студенттер еңбек қызметінде персоналдың уәждемесін арттыру тетіктерін қалыптастыру және пайдалану және ұжымдағы жанжалды жағдайларды сындарлы шешу дағдыларын; меншік нысанына байланысты персоналды стратегиялық басқару әдістерін; персоналды басқару мәселелері бойынша негізделген шешімдерді әзірлеу дағдыларын меңгереді. | 5  | ОН 4     |
| 27. | Сақтандыру                                        | Курс сақтандыру теориясының іргелі мәселелерін, оның экономикалық мәнін, функциялары мен ролін қарастыруды қамтитын қазіргі қаржы-несиелік механизмдегі ролін баяндайды. Бұл пән маңызды сақтандыру терминологиясының мазмұнын, сақтандырудың жіктелуін және сақтандыру ісін ұйымдастыруды зерттейді; сақтандырудың әр түрінің аса маңызды шарттарын, залалды және сақтандыруды өтеуді анықтау әдістемесін, сақтандыру қызметінің қаржылық негіздерін, сақтандыру компанияларының қаржылық тұрақтылығын қамтамасыз ету әдістерін баяндайды.                                                         | 5  | ОН 6     |
| 28. | ҚР сақтандыру құқығы                              | Сақтандырудың экономикалық сипаты, сақтандырудың мағынасы мен функциялары, сақтандыру-құқықтық қатынастарға қатысушылардың құқықтық мәртебесі, сақтандыру-құқықтық қатынастардағы қатысушылардың құқықтары мен міндеттерінің мазмұны, сақтандыру объектілерінің құқықтық сипаттамалары, мүлікті және жеке сақтандыруды құқықтық реттеу, сақтандыру шартын жасасу және тоқтату тәртібі                                                                                                                                                                                                               | 5  | ОН 6     |
| 29. | Майнор "Кәсіпкерлік жобалар" Бизнес-жоспарлау     | Курсты оқыту мақсаты - сыртқы және ішкі ортаның көптеген және үнемі өзгеріп отыратын жағдайларын ескере отырып, жақын және ұзақ мерзімді перспективаға бизнес-жоспарлаудың ғылыми-қолданбалы аппаратының қалыптасуына ықпал ету, сондай-ақ болашақ мамандарды стратегиялық жоспарлау, болжау, инвестициялық және қаржылық жоспарлау сияқты аралас пәндердің ғылыми                                                                                                                                                                                                                                  | 20 | ОН 10,11 |



|     |                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |      |
|-----|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|
|     |                                                                           | тәсілдері мен құралдары арқылы бизнес-жоспарлаудың қолданбалы міндеттерін жүзеге асыруға дайындау.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |      |
|     | Майнор "Кәсіпкерлік жобалар" Кәсіпкерлік                                  | Курс кәсіпкерліктің теориялық және әдістемелік негіздерін қарастырады, кәсіпкерлік қызметті ұйымдастыру және талдау мәселелерін, оның тиімділігін бағалауды зерттейді, кәсіпкерлікті дамытуды мемлекеттік реттеу және қолдау тетігін зерттейді.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |      |
|     | Майнор "Кәсіпкерлік жобалар" Тәуекелдерді басқару                         | Тәуекелдерді басқару курсы тәуекелдерді алдын ала басқаруды, бар тәуекелдерді үздіксіз бағалауды және осы процестерді жобаның немесе бизнес - процестің бүкіл өмірлік циклді ішінде шешімдер қабылдау бойынша жалпы қызметке интеграцияны білдіреді.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |      |
|     | Майнор "Кәсіпкерлік жобалар" Кәсіпкерлік жобалар: басқару және іске асыру | Фирмаішілік кәсіпкерлік жобаларды басқару ерекшеліктерін білу; -бизнес-идеяны, бизнес-модельді және кәсіпкерлік жобаның бизнес-жоспарын жасай білу; - тұрақсыз нарық жағдайында бизнес-модельдерді құру технологияларын меңгеру. Мәселелерді шешу тиісті жүйені қажет етеді, өйткені үш негізгі функция — проблемаларды шешу, шешімдерді іске асыруды басқару, проблемаларды тану және болжау— және шешім қабылдаушыларды ақпаратпен қамтамасыз ету функциясы бір-бірімен тығыз байланысты.                                                                                                                                         |   |      |
| 30. | Бухгалтерлік есеп                                                         | "Бухгалтерлік есеп" пәні Қазақстан экономикасының түрлі кәсіпорындарында бухгалтерлік есепті ұйымдастыру туралы теориялық білімдердің кешені болып табылады. Экономиканың сәтті жұмыс істеуі үшін жан-жақты, объективті, жедел ақпарат қажет, оның негізгі көзі бухгалтерлік есеппен қалыптастырылған мәліметтер болып табылады. Ұйымның өндірістік, жабдықтау және сату қызметіндегі өзгерістер осы ұйымның жұмысын жақсарту және тиісті басқару шешімдерін қабылдау мақсатында бухгалтерлік есепте тіркеледі. Бұл бухгалтерлік есепті өндірісті басқару жүйесінің барлық деңгейлерінде ақпараттық қолдау көрсететін бөлігі етеді. | 5 | ОН 5 |
| 31. | Бухгалтерлік есеп негіздері                                               | Бухгалтерлік есеп негіздерін оқып-үйрену барысында студенттер қаржылық есептілікті құрастыру дағдыларын және ақпаратты өңдеудің заманауи әдістері мен құралдарын талдай білу, меңгере білу, есеп саласында идеяларды, проблемалар мен олардың шешімдерін ұсына білу, білім алудың келесі деңгейінде оқу үшін қажетті қабілеттерді дамыта алады.                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 5 | ОН 5 |
| 32. | Экономикалық талдау                                                       | Бұл пән экономикалық талдау әдіснамасын зерттеуге бағытталған. "Экономикалық талдаудың" мазмұнды бөлімі өндірісті басқару тиімділігін талдау, қаржылық тұрақтылық, кәсіпорындардың төлем қабілеттілігі мен өтімділігін және оңтайлы басқару шешімдерін қабылдау саласындағы білімді кеңейтеді және тереңдетеді.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 6 | ОН 5 |
| 33. | ХҚЕС сәйкес қаржылық есептілік                                            | Пән студенттердің субъектінің қаржылық есептілігін жасау және ұсыну үшін қажет деп саналатын ақпаратты жинау, тіркеу және өңдеу дағдыларын игеруге бағытталған. Пәнді оқу барысында студенттер қаржылық есептілікті дайындаудың және ұсынудың тұжырымдамалық негіздері мен жалпы принциптерін игереді, қаржылық есептілік нысандарындағы ақпаратты ашады, аралық қаржылық есептілікті дербес жасайды, қаржылық есептілік көрсеткіштерін талдайды.                                                                                                                                                                                   | 6 | ОН 5 |
| 34. | Сметалық іс негіздері                                                     | Пән сметалық іс негіздеріндегі негізгі ұғымдарды, терминдерді және анықтамаларды, ҚР сметалық - нормативтік базасын, жобалардың негізгі техникалық-экономикалық көрсеткіштерін, шығындар элементтерінің                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 5 | ОН 5 |

|     |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |      |
|-----|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|
|     |                                               | негізінде металық құнын анықтауды үйренеді. құрастыру ерекшеліктері . жобалау және іздестіру жұмыстарына металық құжаттаманың құрамы мен нысандарын оқытады.                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |      |
| 35. | Квалиметрия                                   | Қажетті сапаға жету бойынша кейіннен басқара отырып, өнім, жұмыс және қызмет сапасының деңгейін бағалаудың базалық аспектілері. Өнеркәсіптік өнімнің жіктелуі. Сапа көрсеткіштерінің номенклатурасы. Өнім сапасының деңгейін бағалау әдістемесі.                                                                                                                                                                                                      | 5 | ОН 5 |
| 36. | Экология және тұрақты даму                    | Пән тірі организмдердің тіршілік ортасымен өзара әрекеттесуін анықтайтын негізгі заңдылықтардың мазмұнын, биосфераның даму заңдылықтарын, жалпы экологиялық жүйелер мен биосфераның қызмет етуін, сонымен қатар антропогендік және табиғи шығу тегі жағымсыз әсерлерден техносфера жағдайында алғашқы медициналық көмек көрсету және адамды қорғауды қарастырады. .                                                                                   | 5 | ОН 7 |
| 37. | Табиғатты пайдалану экономикасы               | Табиғатты тиімді пайдалану, табиғатты қорғау іс-шараларын экономикалық қамтамасыз ету және табиғатты пайдалануды мемлекеттік реттеу әдістерін зерттейді. Табиғи-ресурстық база мен қоғамның әлеуметтік-экономикалық дамуы арасындағы өзара қарым-қатынасты, табиғи тепе-теңдікті қолдауды қамтамасыз ететін шаруашылық жүргізу әдістерін іздестіруді қалыптастырады                                                                                   | 5 | ОН 7 |
| 38. | Табиғи ресурстарды бағалау                    | Табиғи ресурстарды бағалау тәсілдері мен әдістерінің теориялық және практикалық дағдыларын, оларды елдің қазіргі даму кезеңінде пайдалану тиімділігін зерттейді. Қалыптасқан әдістемелер мен бағалау әдістеріне негізделген табиғи ресурстарды бағалаудың теориялық және практикалық негіздерінің жүйесін студенттерде қалыптастырады.                                                                                                                | 5 | ОН 7 |
| 39. | Жер құрылымы                                  | Жер заңнамасын жүзеге асыру, жерді толық және ұтымды пайдалану мен қорғауды ұйымдастыру, өндірістің орналасқан жерін сипаттау жөніндегі іс-шаралар жүйесін зерттейді, ауыл шаруашылығы өндірісі үшін жер учаскелерін пайдалануды ұйымдастыруды жергілікті жерде жер пайдалану объектілерінің шекараларын белгілеуді қарастырады. Жер тіркеуінің негізгі заңдылықтары, сондай-ақ жерге орналастыру түрлері мен нысандары бойынша білім қалыптастырады. | 5 | ОН 7 |
| 40. | Жерді бағалау және жер кадастры               | Пән жер кадастрының әдіснамалық негіздерін оқытады. Жер кадастрының негіздері. Деректерді өңдеу және алу әдістері. Жерді есепке алу. Жер-бағалау жұмыстары. Жерді сапалы бағалау. Жерді экономикалық бағалау. Көп жылдық екпелер жерлерін бағалау. Ауыл шаруашылық алқаптарын бағалау. Жер кадастрын жүргізу негіздері. Кәсіпорындағы Жер кадастры. Жер кадастрының нәтижелерін пайдалану. Жер кадастрының автоматтандырылған ақпараттық жүйелері     | 5 | ОН 7 |
| 41. | Топырақтану                                   | Топырақтың пайда болуы мен дамуын және оның құнарлылығының негізгі қасиеттерін зерттейді, жер шарындағы топырақтың барлық түрлерінің құрылымы, құрамы мен қасиеттерінің ерекшеліктерін және олардың кең таралуын, оларды қорғау және тиімді пайдалану жөніндегі шараларды зерттейді. Табиғи және табиғи жүйелердің жұмыс істеу және даму заңдарын, олардың өзара байланысын, топырақ түзуші жыныстар туралы түсініктерді қалыптастырады.              | 5 | ОН 7 |
| 42. | Риэлтерлік және девелоперлік қызмет негіздері | Пән риэлтерлік қызметтің негіздерін, олардың негізгі түрлері мен көздері, қаржыландыру, девелопмент және риэлтерлік қызметті реттейтін ҚР заңнамасының негіздері,                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 5 | ОН 8 |



|                                                          |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |      |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|
|                                                          |                                                          | жылжымайтын мүлік объектілерімен операцияларды жүзеге асыру мәселелері бойынша ҚР негізгі ережелері, тәуекел-менеджмент, сақтандыру ұйымдарымен риэлтерлік және девелоперлік құрылымдардың өзара іс-қимылы, банк институттарымен риэлторлар мен девелоперлердің өзара іс-қимылдарын оқытады.                                                                                                                                                                                                              |    |      |
| 43.                                                      | Тәуекелді бағалау                                        | "Тәуекелдерді бағалау" пәнін оқытудың негізгі мақсаты студенттердің теориялық негіздерді зерделеу және экономиканың нақты секторындағы компаниялардың тәуекелдерін талдау мен бағалаудың практикалық дағдыларын игеру негізінде тәуекелдер саласындағы кәсіби құзыреттіліктерін қалыптастыру болып табылады.                                                                                                                                                                                              | 5  | ОН 8 |
| <b>Бейіндік пәндер циклі</b><br><b>ЖОО компоненті</b>    |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |      |
| 44.                                                      | Қазақстан Республикасының бағалаудың ұлттық стандарттары | Пән бағалау қызметінің негізін – Қазақстан Республикасының Ұлттық бағалау стандарттарын зерттейді. "Жылжымалы мүліктің құнын бағалау", "Жылжымайтын мүліктің құнын бағалау", "Бағалау базалары және құн түрлері", "Зияткерлік меншік объектілерінің және материалдық емес активтердің құнын бағалау", "Бизнесті және бизнеске қатысу құқығын бағалау", "Қаржы құралдарын бағалау"                                                                                                                         | 5  | ОН 8 |
| 45.                                                      | Бизнесті бағалау                                         | Пән бизнесті ұйымдастыру және бағалау саласындағы негізгі теориялық және әдіснамалық мәселелерді зерделейді, кәсіпкерлік пен бизнестің түсінігі, түрлері мен нысандарын, жеке кәсіпкерлікті, шағын, орта және ірі бизнесті ұйымдастыру ерекшеліктерін, бизнес субъектілерін құру және мемлекеттік тіркеу, бизнес субъектілерін тарату және банкроттық ұғымдарын, бизнесті бағалаудың негізгі тәсілдері: кіріс, шетелге және шығын.                                                                        | 6  | ОН 9 |
| 46.                                                      | Өндірістік тәжірибе                                      | Өндіріс шарттарын, орындалған жұмыстарды есепке алу тәртібін, өндірістік ұйымның құрылымы мен басқару жүйесін, оның материалдық-техникалық базасын зерделейді.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 5  | ОН 6 |
| 47.                                                      | Өндірістік тәжірибе                                      | Негізгі құзыреттілікті бекіту, оқытылып жатқан мамандық бойынша практикалық дағдылар мен кәсіби қызмет тәжірибесін игеру                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 10 | ОН 9 |
| 48.                                                      | Диплом алдындағы тәжірибе                                | Кәсіпорынның, мекеменің, ұйымның өндірістік қызметі туралы нақты материалды жинайды және оны дипломдық жұмысты жазу кезінде пайдаланады                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 9  | ОН 9 |
| <b>Бейіндік пәндер циклі</b><br><b>Таңдау компоненті</b> |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |      |
| 49.                                                      | Халықаралық бағалау стандарттары                         | Пән стандарттардың барлық түрлерінің негізін – бағалаудың халықаралық стандарттарын зерттейді. қаржылық құжаттама немесе есептілік мақсатында жүргізілетін бағалау арасындағы айырмашылықтарды атап көрсету; бағалаудың үздік әдістері мен практикасын сақтауды қамтамасыз ету; кәсіби және этикалық стандарттарды сақтау.                                                                                                                                                                                | 5  | ОН 8 |
| 50.                                                      | Жылжымайтын мүлікті тіркеу және түгендеу                 | Пән жылжымайтын мүлікке құқықтарды және онымен жасалатын мәмілелерді мемлекеттік тіркеудің теориялық негіздері мен тәртібін, жеке құқық түрлерін мемлекеттік тіркеудің ерекшеліктерін оқытады. Жылжымайтын мүлік нарығындағы техникалық түгендеу. Техникалық түгендеу жүргізуді ұйымдастыру. Техникалық сараптама. Құрылыс салынған жер учаскелері мен құрылыстарын түгендеу. Техникалық түгендеумен айналысатын мемлекеттік емес құрылымдардың республикалық мемлекеттік кәсіпорындармен өзара іс-қимылы | 5  | ОН 8 |
| 51.                                                      | Тұрғын үй саласындағы жылжымайтын                        | Пән жылжымайтын мүлікпен жасалатын операциялардың түсінігі мен мәнін, тұрғын жылжымайтын мүлікпен                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 6  | ОН 8 |

|     |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |      |
|-----|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|
|     | мүлікпен жасалатын операциялар                         | жасалатын мәмілелердің түрлері мен нысандарын, жылжымайтын мүлік нарығындағы шарттардың түрлерін, мәмілелердің дамуын тежейтін мәселелерді, мәмілелер жүйесін жетілдірудің негізгі бағыттарын оқытады. Сатып алу-сату, сыйға тарту, мұрагерлік шарттары, нақты, жалған және жалған мәмілелерді ажырата білу, тұрғын үй нарығындағы алаяқтықтың алдын алу бойынша шаралар                                                                                                                                           |   |      |
| 52. | Бағалау туралы есептерді сараптау                      | Пәннің мақсаты-бағалау есептерін сараптау принциптері, әдістері мен алгоритмдері туралы білім алу. Пәннің негізгі міндеті бағалау туралы есептерді сараптаудың мазмұндық компонентіне шоғырландыру болып табылады: сараптама принциптері, бұзушылықтарды анықтау әдістері, бағалаушылар мен сарапшылардың қателіктерінің типологиясы, сарапшының кәсіби ұстанымын негіздеу және қызметін бақылау әдістері, ескертулерді тұжырымдау принциптері.                                                                    | 6 | ОН 9 |
| 53. | Мүлік кепілін бағалау                                  | Пән кепіл мақсаттары үшін мүліктік активтерді бағалауға қатысты қолда бар көпшілік талаптар мен ұсыныстарды, кепіл мақсаттары үшін бағалау туралы есептің құрылымына қойылатын жалпы талаптар мен ұсыныстарды, кепіл мақсаттары үшін бағалау кезінде қолданылатын құн түрлері мен оларды есептеу әдістерін зерделейді. Мүліктің өтімділік және оны анықтау тәсілдері. Жылжымайтын мүлік объектілерін кепіл сараптамасының негізгі кезеңдері. Кепіл мақсатында жылжымайтын мүлік объектілерін бағалау ерекшеліктері | 5 | ОН 9 |
| 54. | Бағалау қызметіндегі консалтинг                        | "Бағалау қызметіндегі Консалтинг" пәні қазіргі жағдайда консалтингтің рөлі мен маңызын зерттейді. Кеңес беру, сараптамалық, үдерістік, оқыту. Консалтинг қандай мәселелермен айналысады? Басқару саласындағы консалтинг рөлі, консалтингтік қызметтерді жіктеу, инженерлік қызметтерді қайта ұйымдастыру, зерттеу және дамыту, стратегиялық жоспарлау.                                                                                                                                                             | 5 | ОН 8 |
| 55. | Машиналарды, жабдықтарды және көлік құралдарын бағалау | Пән көлік құралдары, машиналар және жабдықтар сияқты бағалау объектілерін оқып үйренеді. Машиналардың, жабдықтардың тозуы мен ақауларының түрлері. Жылжымалы мүліктің нарықтық құнын анықтау әдістері. Технологиялық жабдықтардың лизингі, станоктар мен тетіктер мен көлік құралдарының лизинг нысандары.                                                                                                                                                                                                         | 5 | ОН 9 |
| 56. | Қоршаған орта жағдайын бағалау                         | Табиғат пен қоғамның тұрақты дамуының негізгі заңдылықтарын, қоршаған ортаның жағдайын бағалаудың заманауи принциптері мен әдістерін зерттейді. Экожүйелер мен олардың компоненттерінің жағдайын бағалау және нормалау принциптері мен жүйелері, қоршаған орта мен адам денсаулығына шаруашылық қызметтің әсеріне бағалау жүргізу туралы білімді қалыптастырады.                                                                                                                                                   | 5 | ОН 7 |
| 57. | Жылжымайтын мүлікті бағалау                            | Пән жылжымайтын мүлікті бағалау объектісі ретінде оқытады. Жылжымайтын мүлік нарығы және оның ерекшеліктері. Жылжымайтын мүлікті бағалаушы қызметінің құқықтық базасы. Жылжымайтын мүлікке сараптама және бағалау жүргізудің кешенді технологиясы. Бағалау әдістері мен тәсілдері. Жылжымайтын мүлік объектілерін бағалауды ақпараттық қамтамасыз ету.                                                                                                                                                             | 5 | ОН 9 |
| 58. | Жобаларды талдау                                       | Курстың мазмұны жобалық талдаудың маңызды теориялық-әдіснамалық мәселелерін, сондай-ақ практикалық іске асыру нәтижелерін қамтиды. Жоба алдындағы қызметке, жобаларды басқаруды ұйымдастыруға және ұйымдар мен фирмалардың инвестициялық қызметін талдауға үлкен орын бөлінеді.                                                                                                                                                                                                                                    | 5 | ОН 9 |
| 59. | Зияткерлік меншікті                                    | Пән зияткерлік меншікті және MEA бағалау объектісі                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 5 | ОН 9 |



|     |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |      |
|-----|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|
|     | және материалдық емес активтерді бағалау           | ретінде оқытады. ЗМ және МЕА бағалаудың құқықтық негіздері және экономикалық-математикалық модельдері. ЗМБ және МЕА-ға авторлық құқық пен меншік құқығын заңдық сараптау негіздері. ЗМ және МЕА объектілері бойынша шектеулер мен тыйымдарды белгілеу әдістері. Жасалатын мәміленің заңдылығын белгілеу әдістері. Негізгі тәсілдері бағалау кеңесі                                                                                                                                                                                                                       |   |      |
| 60. | Өндірістік-шаруашылық қызметті талдау және бағалау | Экономикалық қызметтің экономикалық нәтижелерін талдау принциптерін (өнімнің өзіндік құны, өндіріс және сату, негізгі құралдар, қаржылық нәтижелер) зерттейді. Өндірістік-шаруашылық қызметті жүргізудің практикалық дағдылары бизнес-жоспарлар құруда және бизнес құнын бағалауда негіз болып табылады. Кәсіпорындар мен ұйымдардың қызметі процесінде туындайтын тәуекелдер, олардың элементтері мен функциялары, бағалау және басқару қажеттілігі туралы тұтас түсінік алу болашақ бағалаушылардың бизнес құнын бағалау саласындағы дағдыларын арттыруға ықпал етеді. | 5 | ОН 9 |

#### 4. Білім беру бағдарламасының құзыреттері және оқыту нәтижелері

##### 4.1 Оқытудың құзыреттері мен нәтижелерінің тізбесі

| Құзыреттілік терминдер шифры | Компетенцияның мазмұны                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Оқыту нәтижесінің шифры | Білім беру бағдарламасы бойынша оқыту нәтижесінің мазмұны                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ТК 1.                        | Құрылымдық қарым-қатынас жасауға, өзгермелі жағдайларға икемділік пен бейімделуді көрсетуге, эмпатияға, эмоциялар мен уақытты басқаруға, сондай-ақ өмірлік жағдайларды сыни талдауға және туындайтын мәселелер бойынша шешім қабылдауға негізделген топта жұмыс істей алу қабілеті.                                                                     | ОН 1.                   | Қазақстан дамуының негізгі заңдылықтары мен қозғаушы күштерін, тұрақты даму мақсаттарын, техносферадағы адам өмірінің денсаулығы мен экологиялық тазалығын сақтау шарттарын білетінін көрсете алады; айналасына сыни тұрғыдан қарай алады, әлеуметтік-саяси және экономикалық салаларда болып жатқан оқиғаларға өзіндік баға бере алады; инклюзивті ортада бейімделу үшін әлеуметтенудан алған білімін тиімді қолдана алады; құқықтық сананы, экономикалық ойлауды, қаржылық сауаттылықты, сыбайлас жемқорлыққа қарсылығын және академиялық адалдық мәдениетін көрсете алады |
|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ОН 2.                   | Тіл сауаттылығын көрсетеді; коммуникативті дағдылары мен академиялық жазу дағдылары қалыптасқан, қазақ, орыс және шет тілдерінде ауызша және жазбаша қарым-қатынас жасай алады.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| ТК 2.                        | Ғаламтор желісінде ақпараттау іздеу кезінде киберқауіпсіздік ережелерін сақтай отырып тапсырмаларды орындап, мәселелерді шешу үшін операциялық жүйелерді, цифрлық технологияларды, бағдарламалық қамтамасыз етуді, бұлттық қызметтерді, әлеуметтік желілерді, платформаларды, мобильді қосымшаларды, аналитикалық құралдарды тиімді пайдалану қабілеті. | ОН 3.                   | Әр түрлі акт түрлерін қолданыңыз: интернет-ресурстар, ақпаратты іздеу, сақтау, өңдеу, қорғау және тарату бойынша Бұлтты және мобильді қызметтер, жасанды интеллект әдістері мен әдістерін қолданады                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|       |                                                                                                                                                                                                     |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ТК. 3 | Мәселелік ойлау, ғылыми-зерттеу мен өндірістік дағдылар, кәсіби жауапкершілік пен еңбек қызметтерін түсінуге негізделген мамандандырылған салада алған білімдерін тәжірибеде қолдана білу қабілеті. | ОН.4  | Қазақстан Республикасының құқықтық жүйесі мен заңнамасының негіздерін білу, бейіндік пәндерді зерделеу үшін қажетті базалық білімге ие болу; ақпаратты жалпылауға, талдауға және қабылдауға, мақсаттар қоюға және оларға қол жеткізу жолдарын таңдауға қабілетті болу; бағалау қызметі, еңбек ресурстары мен персоналды басқару саласында дәлелдер тұжырымдай білу және негізделген шешімдер қабылдай білу.                                                        |
|       |                                                                                                                                                                                                     | ОН.5  | Математикалық талдау мен статистиканың негізгі түсініктері мен әдістерін меңгеру, қарым-қатынасты зерттеудің корреляциялық-регрессиялық әдісін қолдану. Кәсіпорынның негізгі қорларының жіктелуін, орналасуын, орналасуын білу және оларды пайдалану тиімділігін талдай білу, есептеу-жобалау жұмыстарын орындай білу және негізгі қорларды құру және жаңғырту бойынша техникалық құжаттама мен әдістемелік материалдарды, ұсыныстар мен іс-шараларды әзірлей білу |
|       |                                                                                                                                                                                                     | ОН.6  | Активтерді бағалауды жүргізудің теориясы мен әдіснамасын білу, жылжымайтын мүлік нарығын басқарудың ұйымдық құрылымы, нысандары мен әдістері туралы білімге ие болу, жылжымайтын мүлік нарығын зерттеу дағдыларына ие болу, бағалау қызметінде көрсетілетін қызметтерді игеруге қабілетті болу, сақтандыру және сақтандыру құқығы саласында білімге ие болу                                                                                                        |
|       |                                                                                                                                                                                                     | ОН.7  | Табиғи ресурстарды, энергия мен материалдарды үнемді және қауіпсіз пайдалану дағдыларын қолдану, табиғи және табиғи жүйелерді бағалаудың теориялық және практикалық негіздерін қалыптастыру                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|       |                                                                                                                                                                                                     | ОН.8  | Мүлікті және материалдық емес активтерді бағалау саласындағы білімге ие болу, жылжымайтын мүлік нарығының даму үрдістерін және жылжымайтын мүлік объектілерімен жүргізілетін операция түрлерін білу, тәуекелдерді талдау және бағалау бойынша практикалық дағдыларға ие болу, бағалау стандарттарын білу және қолдану.                                                                                                                                             |
|       |                                                                                                                                                                                                     | ОН 9  | Техникалық-экономикалық талдау жүргізу әдістерін меңгеру, бағалау саласында қабылданатын және іске асырылатын шешімдерді негіздеуге қабілетті, бағалау объектісінің ерекшеліктері мен мақсатын ескере отырып, практикалық қызметте мүлікті бағалау әдістерін қолдануға, бағалау туралы есепті құрастыру арқылы нәтижелерді ресімдеуге, бағалау туралы есептерді сараптау принциптері, әдістері мен алгоритмдері саласында білім алуға қабілетті.                   |
|       | Minor"Кәсіпкерлік жобалар"/ Кәсіби салада табысты бизнестің жұмыс істеуі үшін экономикалық қатынастардың мәнін түсіну қабілеті                                                                      | ОН 10 | Кәсіпкерлік идеялар банкін қалыптастыра білу, бизнес-жоспар құру кәсіпкерлік құрылым құру және оның қызметін ұйымдастыру.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|       |                                                                                                                                                                                                     | ОН 11 | Тәуекелдерді жіктеуге қатысты білімді көрсету, жобаларды іске асыру және ұйымның бизнес-процестерінің жұмыс істеуі процесінде тәуекелдерді анықтау, талдау және басқару.                                                                                                                                                                                                                                                                                           |



## 4.2 Жалпы білім беру бағдарламасы бойынша оқу нәтижелерін қалыптастырылатын құзыреттермен байланыстыру матрицасы

|      | ОН 1 | ОН 2 | ОН 3 | ОН 4 | ОН 5 | ОН 6 | ОН 7 | ОН 8 | ОН 9 | ОН 10 | ОН 11 |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|
| ТК 1 | *    | *    |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
| ТК 2 |      |      | *    |      |      |      |      |      |      |       |       |
| ТК 3 |      |      |      | *    | *    | *    | *    | *    | *    | *     | *     |

## 4.3 Құзіреттілігін қалыптастыру картасы

| Құзіреттіліктің шифры | Пәннің коды      | Құзіреттіліктерін қалыптастыратын пәндер атауы    | МК/ЖК/ТК | Көлемі (кредит) | Сағат тар саны | Нәтижеге жетуін бағалау түрі |
|-----------------------|------------------|---------------------------------------------------|----------|-----------------|----------------|------------------------------|
| ТК 1                  | ASMP 2022        | Әлеуметтану, Саясаттану, Мәдениеттану, Психология | МК       | 8               | 240            | емтихан (тест)               |
|                       | OP 2022          | Оқу практикасы                                    | ЖК       | 1               | 30             | есеп                         |
|                       | KS2022           | Қаржылық сауаттылық                               | ТК       | 5               | 150            | емтихан (тест)               |
|                       | ET2022           | Экономикалық теория                               |          |                 |                | емтихан (тест)               |
|                       | SZhKIKN (BA)2022 | Сыбайлас жемқорлыққа қарсы іс-қимыл негіздері     |          |                 |                | емтихан (тест)               |
|                       | KT2022           | Қазақстан Тарихы                                  | МК       | 5               | 150            | емтихан (тест)               |
|                       | Fil2022          | Философия                                         | МК       | 5               | 150            | Мемлекеттік, ауызша          |
|                       | DSh 2022         | Дене шынықтыру                                    | МК       | 8               | 240            | емтихан (тест)               |
|                       | K(O)T2022        | Қазақ (орыс) тілі                                 | МК       | 10              | 300            | дифф. сынақ                  |
|                       | ShT2022          | Шет тілі                                          | МК       | 10              | 300            | емтихан (ауызша)             |
|                       | PK KBT 2022      | Пәнаралық курс "Кәсіптік-бағдарланған тіл"        | ЖК       | 6               | 180            | емтихан (ауызша)             |
| ТК 2                  | AKT2022          | Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар          | МК       | 5               | 150            | емтихан (тест)               |
|                       | BKT 2022         | Бағалаудың компьютерлік технологиялары            | ТК       | 5               | 150            | емтихан (тест)               |
|                       | AKN 2022         | Ақпараттық қауіпсіздік негіздері                  |          |                 |                | емтихан (тест)               |
| ТК 3                  | KN 2022          | Құқық негіздері                                   | ТК       | 4               | 120            | емтихан (тест)               |
|                       | AAKK 2022        | Адам және азамат құқықтарын қорғау                |          |                 |                | емтихан (тест)               |
|                       | BKKR2022         | Бағалау қызметін құқықтық реттеу                  | ТК       | 5               | 150            | емтихан (тест)               |
|                       | PK KRTUOK 2022   | Пәнаралық курс «ҚР тұрғын үй және отбасы құқығы»  |          |                 |                | емтихан (тест)               |
|                       | ERBB 2022        | Еңбек ресурстарын бағалау және басқару            |          |                 |                | емтихан (тест)               |
|                       | PB 2022          | Персоналды басқару                                | ТК       | 5               | 150            | емтихан (тест)               |
|                       | EM 2022          | Экономикадағы математика                          | ЖК       | 4               | 120            | емтихан (тест)               |
|                       | BE 2022          | Бухгалтерлік есеп                                 | ТК       | 5               | 150            | емтихан (тест)               |
|                       | BEN 2022         | Бухгалтерлік есеп негіздері                       |          |                 |                | емтихан (тест)               |
|                       | SS 2022          | Сандық статистика                                 | ЖК       | 5               | 150            | емтихан (тест)               |
|                       | ET 2022          | Экономикалық талдау                               | ТК       | 6               | 180            | емтихан (тест)               |
|                       | HKES SKE2022     | ҚЕХС сәйкес қаржылық есептілік                    |          |                 |                | емтихан (тест)               |
|                       | SIN 2022         | Сметалық істің негіздері                          |          |                 |                | емтихан (ауызша)             |
|                       | Kva 2022         | Квалиметрия                                       | ТК       | 5               | 150            | емтихан (жазбаша)            |
|                       | BTN 2022         | Бағалаудың теориялық негіздері                    | ЖК       | 4               | 120            | емтихан (ауызша)             |
|                       | Sak2022          | Сақтандыру                                        | ТК       | 5               | 150            | емтихан (тест)               |

|  |              |                                                                                            |    |    |     |                       |
|--|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|-----|-----------------------|
|  | KRSK 2022    | ҚР сақтандыру құқығы                                                                       |    |    |     | емтихан (тест)        |
|  | EZhMB 2022   | Экономика және жылжымайтын мүлікті басқару                                                 | ЖК | 5  | 150 | емтихан (тест)        |
|  | OT2 2022     | Өндірістік практика                                                                        | ЖК | 5  | 150 | есеп                  |
|  | ETD2022      | Экология және тұрақты даму                                                                 | ТК | 5  | 150 | емтихан (тест)        |
|  | TPE2022      | Табиғатты пайдалану экономикасы                                                            |    |    |     | емтихан (тест)        |
|  | TRB 2022     | Табиғи ресурстары бағалау                                                                  | ТК | 5  | 150 | емтихан (тест)        |
|  | ZhK 2022     | Жер құрылымы                                                                               |    |    |     | емтихан (жазбаша)     |
|  | ZhBZhK 2022  | Жерді бағалау және жер кадастры                                                            | ТК | 5  | 150 | емтихан (жазбаша)     |
|  | Top2022      | Топырактану                                                                                |    |    |     | емтихан (жазбаша)     |
|  | KRUBS 2022   | Қазақстан Республикасының Ұлттық бағалау стандарттары                                      | ЖК | 5  | 150 | емтихан (тест)        |
|  | HBS 2022     | Халықаралық бағалау стандарттары                                                           | ТК | 5  | 150 | емтихан (тест)        |
|  | ZhMTT 2022   | Жылжымайтын мүлікті тіркеу және түгендеу                                                   |    |    |     | емтихан (жазбаша)     |
|  | RDKN 2022    | Риэлтерлік және девелоперлік қызмет негіздері                                              | ТК | 5  | 150 | емтихан (жазбаша)     |
|  | TB 2022      | Тәуекелді бағалау                                                                          |    |    |     | жоба                  |
|  | TUSZhMO 2022 | Тұрғын үй саласындағы жылжымайтын мүлікпен операциялар                                     | ТК | 6  | 180 | емтихан (тест)        |
|  | BTES 2022    | Бағалау туралы есептерді сараптау                                                          |    |    |     | емтихан (тест)        |
|  | MKB2022      | Мүлік кепілін бағалау                                                                      | ТК | 5  | 150 | емтихан (тест)        |
|  | BKK 2022     | Бағалау қызметіндегі консалтинг                                                            |    |    |     | емтихан (тест)        |
|  | BB 2022      | Бизнесті бағалау                                                                           | ЖК | 6  | 180 | емтихан (тест) к/ж    |
|  | OT3 2022     | Өндірістік тәжірибе                                                                        | ЖК | 5  | 150 | есеп                  |
|  | MZhKKB 2022  | Машиналарды, жабдықтарды және көлік құралдарын бағалау                                     | ТК | 5  | 150 | емтихан (тест)        |
|  | KOZhB 2022   | Қоршаған орта жағдайын бағалау                                                             |    |    |     | емтихан (тест)        |
|  | ZhMB 2022    | Жылжымайтын мүлікті бағалау                                                                | ТК | 5  | 150 | емтихан (тест) к/ж    |
|  | ZhT 2022     | Жобаларды талдау                                                                           |    |    |     | емтихан (тест)        |
|  | ZMMEAB 2022  | Зияткерлік меншікті және материалдық емес активтерді бағалау                               | ТК | 5  | 150 | емтихан (тест)        |
|  | OShKTB 2022  | Өндірістік-шаруашылық қызметті талдау және бағалау                                         |    |    |     | емтихан (тест)        |
|  | OT4 2022     | Өндірістік практика                                                                        | ЖК | 10 | 300 | есеп                  |
|  | DT 2022      | Дипломалды тәжірибе                                                                        | ЖК | 9  | 270 | есеп                  |
|  | Min 2022     | Minor                                                                                      | ТК | 20 | 600 | емтихан (тест)        |
|  |              | Дипломдық жұмысты (жобаны) жазу және қорғау немесе кешенді емтиханды дайындау және тапсыру | МК | 8  | 240 | қорғау/ кешенді. емт. |



## 5. Бакалавриаттың білім беру бағдарламасын дамыту жоспары

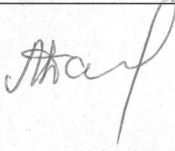
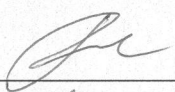
| Тапсырмалар                                                                                     | Нысаналы индикаторлар                                                                                                                                                                       | Көрсеткіштер  |           |           |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------|-----------|-----------|
|                                                                                                 |                                                                                                                                                                                             | Өлшем бірлігі | 2025-2026 | 2026-2027 | 2027-2028 |
| БАСЫМДЫҚ 1. ЦИФРЛЫҚ ТРАНСФОРМАЦИЯ АРҚЫЛЫ ДИНАМИКАЛЫҚ БІЛІМ БЕРУ ЭКОЖҮЙЕСІН ҚҰРУ                 |                                                                                                                                                                                             |               |           |           |           |
| Тапсырма 1.1<br>Бакалавриат бағдарламаларын дамыту және жоғары білімнің қолжетімділігін арттыру | ББ бойынша білім алушылардың саны                                                                                                                                                           | адам          | 5         | 8         | 10        |
|                                                                                                 | ҰБТ орташа балы                                                                                                                                                                             | %             | 55        | 65        | 70        |
|                                                                                                 | «Алтын белгі» иегерлерінің саны                                                                                                                                                             | адам          | -         | -         | -         |
|                                                                                                 | «Үздік» дипломы бар түлектер саны                                                                                                                                                           | адам          | -         | -         | -         |
|                                                                                                 | Түлектердің жұмысқа орналасу деңгейі                                                                                                                                                        | %             | 80        | 85        | 85        |
| Тапсырма 1.2<br>Жоғары оқу орнынан кейінгі білім беруді дамыту                                  | Магистратурада оқуды жалғастырған соңғы оқу жылындағы түлектер саны                                                                                                                         | адам.         | 1         | 2         | 2         |
| Тапсырма 1.3<br>Үздіксіз білім беруді дамыту                                                    | ЖОО әзірлеген ұлттық және шетелдік білім беру платформаларында ашық қолжетімділікте ұсынылған жаппай ашық онлайн-курстардың (ЖАОК) саны, мысалы moocs.kz, openu.kz, coursera.org және т. Б. | бір           | 1         | 1         |           |
| Тапсырма 1.4<br>Оқыту әдістерін трансформациялау және оқытудың жаңа нысандарын дамыту           | ББ шеңберінде оқылатын пәндер бейіні бойынша біліктілікті арттырудан өткен ПОҚ саны                                                                                                         | адам          | 2         | 3         | 3         |
|                                                                                                 | Оқу сабақтарын өткізуге, элективті пәндерді оқуға тартылған практикалық қызметкерлер саны                                                                                                   | адам          | 1         | 1         | 2         |
|                                                                                                 | Кәсіпорындардың тапсырысы бойынша орындалған біліктілік жұмыстарының саны                                                                                                                   | бір           | 1         | 1         | 1         |
| БАСЫМДЫҚ 2. УНИВЕРСИТЕТТІҢ ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ҚЫЗМЕТІНІҢ ТҰРАҚТЫ ДАМУЫ                              |                                                                                                                                                                                             |               |           |           |           |
| Тапсырма2.1<br>Университеттің ғылыми-зерттеу әлеуетін және инновациялық белсенділігін арттыру   | Ғылыми дәрежесі бар оқытушылардың үлесі                                                                                                                                                     | %             | 45        | 45        | 50        |
|                                                                                                 | Үздік оқытушы» атағы бар оқытушылар саны, мемлекеттік наградалар, стипендиялар, гранттар                                                                                                    | адам          | -         | -         | -         |
|                                                                                                 | Басылымдардың жалпы саны                                                                                                                                                                    | бір           | 3         | 4         | 4         |
|                                                                                                 | Web of science / Scopus журналдарындағы жарияланымдар саны                                                                                                                                  | бір           | 1         | 1         | 1         |
|                                                                                                 | ЗТЖМЖК тізбесіндегі жарияланымдар саны                                                                                                                                                      | бір           | 1         | 1         | 1         |
|                                                                                                 | Жарияланымдардың                                                                                                                                                                            | бір           | -         | -         | -         |

|                                                                                                                         |                                                                                                                                                                             |           |            |            |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|------------|------------|
|                                                                                                                         | дәйексөздерінің саны                                                                                                                                                        |           |            |            |            |
|                                                                                                                         | Хирш индексі                                                                                                                                                                | бір       | 1          | 2          | 2          |
|                                                                                                                         | Ғылыми ұйымдармен бірлескен жарияланымдар саны                                                                                                                              | бір       | 1          | 1          | 1          |
|                                                                                                                         | Өнеркәсіптік бизнес-серіктестермен бірлескен жарияланымдар саны                                                                                                             | бір       | -          | -          | -          |
|                                                                                                                         | ТДМ бойынша жарияланымдар саны                                                                                                                                              | бір       | 1          |            | 1          |
| <b>Тапсырма 2.2</b><br>Кафедралардың ғылыми зерттеулерін қаржыландырудың көп арналы жүйесін құру                        | ҒЗЖ қаржыландырудың жалпы көлемі (мемлекеттік және мемлекеттік емес қаржыландыру, халықаралық гранттар)                                                                     | мың теңге | 50000<br>0 | 50000<br>0 | 50000<br>0 |
|                                                                                                                         | Ғылыми жобалар жетекшілерінің саны                                                                                                                                          | адам      | 2          | 2          | 2          |
|                                                                                                                         | Зияткерлік меншік бойынша куәліктердің саны: лицензиялар, патенттер, авторлық куәліктер, оқытушылардың өнертабыстары                                                        | шт.       | 1          | 1          | 1          |
| <b>Тапсырма 2.3</b><br>Білім алушыларды ғылымға және өндіріске тарту                                                    | Қазақстан мен ТМД елдеріндегі ғылыми-практикалық конференцияларда, олимпиадаларда жеңімпаз студенттер саны                                                                  | адам      | 1          | 1          | 1          |
|                                                                                                                         | Алыс шетелдегі ғылыми – практикалық конференцияларда, олимпиадаларда жеңімпаз студенттер саны                                                                               | адам      | 1          | 1          | 1          |
|                                                                                                                         | Зияткерлік меншік бойынша куәліктердің саны: лицензиялар, патенттер, авторлық куәліктер, студенттердің өнертабыстары                                                        | бір       | -          | -          | -          |
| <b>БАСЫМДЫҚ 3. УНИВЕРСИТЕТТІ ТЕҢ ҚҰҚЫЛЫ СЕРІКТЕС РЕТІНДЕ ӘЛЕМДІК ҒЫЛЫМИ-БІЛІМ БЕРУ КЕҢІСТІГІНЕ ТИІМДІ ИНТЕГРАЦИЯЛАУ</b> |                                                                                                                                                                             |           |            |            |            |
| <b>Тапсырма 3.1</b><br>Зерттеу және білім беру бағдарламалары саласындағы халықаралық сапа стандарттарына сәйкестігі    | Дипломдар немесе сертификаттар (QS рейтингінің ТОП-700) бере отырып, шетелдік жоғары оқу орындарымен қос дипломды білім берудің бірлескен білім беру бағдарламаларының саны | бір       | -          | -          | -          |
|                                                                                                                         | Шет тілдерінде оқытылатын пәндер саны                                                                                                                                       | бір       | -          | -          | -          |
|                                                                                                                         | Шетелдік ұйымдардың өкілдерімен бірлескен жарияланымдар саны                                                                                                                | бір       | -          | -          | -          |
| <b>Тапсырма 3.2</b><br>Қолайлы орта оқыту және зерттеу үшін                                                             | Шетелдік студенттер саны                                                                                                                                                    | адам      | -          | -          | -          |
|                                                                                                                         | Оқу процесіне тартылған шетелдік оқытушылар саны (кемінде 2 апта)                                                                                                           | адам      | -          | -          | -          |
|                                                                                                                         | Сыртқы ұтқырлық бойынша білім алушылардың саны (кіріс)                                                                                                                      | адам      | 1          | 1          | 1          |
|                                                                                                                         | Шығатын сыртқы ұтқырлық бойынша білім алушылар саны                                                                                                                         | адам      | 1          | 1          | 1          |



|                                                                                                                                                                   |                                                                                                                 |      |     |     |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-----|-----|
|                                                                                                                                                                   | Халықаралық гранттар немесе халықаралық стипендиялар (Болашақ стипендиясынан басқа) алған ЖОО түлектерінің саны | адам | -   | -   | -   |
| <b>Тапсырма 3.3</b><br>Қазтұтынуодағы Қарағанды университетінің халықаралық имиджін арттыру                                                                       | Халықаралық ғылыми жобалар саны                                                                                 | бір  | -   | -   | -   |
|                                                                                                                                                                   | Ғылыми жобалар іске асырылатын өкілдері бар елдердің саны                                                       | бір  | -   | -   | -   |
|                                                                                                                                                                   | Алыс шетел жоғары оқу орындарының дипломы / ғылыми дәрежесі бар ПОҚ саны                                        | адам | -   | -   | -   |
|                                                                                                                                                                   | Кафедраның әлеуметтік желілердегі ресми интернет ресурсына жазылушылар саны                                     | адам | 200 | 220 | 250 |
|                                                                                                                                                                   | Кафедра серіктестерінің сайттарындағы университет сайтына сілтемелер саны                                       | бір  | 1   | 2   | 3   |
| <b>БАСЫМДЫҚ 4. ЖАСТАРДЫҢ ӘЛЕУМЕТТІК ЖАУАПКЕРШІЛІГІН, ПАТРИОТИЗМІН ЖӘНЕ КӨШБАСШЫЛЫҚ ҚАСИЕТТЕРІН ҚАЛЫПТАСТЫРУ АРҚЫЛЫ УНИВЕРСИТЕТТІҢ ҮШІНШІ МИССИЯСЫН ІСКЕ АСЫРУ</b> |                                                                                                                 |      |     |     |     |
| <b>Тапсырма 4.1</b><br>Жастарға патриоттық тәрбие беру және азаматтық белсенділікті қалыптастыру бойынша кешенді іске асыру                                       | Тұрақты даму мәселелерін қамтитын пәндер саны                                                                   | бір  | 3   | 4   | 4   |
|                                                                                                                                                                   | ТМД және алыс шет елдерде спорттық және шығармашылық жарыстарда жеңімпаз атанған студенттер саны                | адам | -   | -   | -   |

## 6. Бағдарламаны келісу парағы

| Лауазымы                                                                                                            | Қолы                                                                                 | Т.А.Ә.         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Академиялық мәселелер жөніндегі проректоры, э.ғ.д., профессор                                                       |  | Накипова Г.Н.  |
| Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім беруді академиялық дамыту департаментінің директоры, э.ғ.к., профессор |  | Даниярова М.Т. |
| Экономика, басқару және кәсіпкерлік факультетінің деканы, э.ғ.к., профессор                                         |  | Гимранова Г.И. |
| Стратегиялық даму департаментінің директоры                                                                         |  | Глазунова С.Б. |
| Экология және бағалау кафедрасының меңгерушісі, х.ғ.д, профессор                                                    |  | Байкенова Г.Г. |

\* егер адам Қазтұтынуодағы ҚарУ-дың қызметкері болмаса қолы мөрмен расталады