

## Тиркеме 2

### ОМБ сунушу аркылуу Жож тандаган сабактар (Жождун компоненти)

| №<br>п/п                    | Сабактардын аттары                                               | Эмгек<br>сыйымдуулугу<br>(зачеттук бирдиктер) | Компетенциялардын<br>коду |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Профессионалдык цикл</b> |                                                                  |                                               |                           |
|                             | <b>Профиль №1. Колдонмо информатика экономикада</b>              | <b>66</b>                                     | КК-1-30                   |
|                             | <b>Жождун компоненти</b>                                         | <b>44</b>                                     |                           |
| 1                           | Бухгалтердик учет                                                | 4                                             |                           |
| 2                           | Математикалык экономика                                          | 4                                             |                           |
| 3                           | Экономикалык информациялык системалардын теориясы                | 4                                             |                           |
| 4                           | Экономикалык процестерди имитациялык моделдөө                    | 5                                             |                           |
| 5                           | Менеджмент                                                       | 3                                             |                           |
| 6                           | Налог салуу                                                      | 3                                             |                           |
| 7                           | Предметке – ориентирленген экономикалык информациялык системалар | 4                                             |                           |
| 8                           | Информациялык бизнестин экономикасы                              | 3                                             |                           |
| 9                           | Сеттик экономика                                                 | 5                                             |                           |
| 10                          | Кыймылсыз мүлктүн экономикасы                                    | 4                                             |                           |
| 11                          | Тармактын экономикасы                                            | 4                                             |                           |
|                             | <b>Курстук тандоо</b>                                            | <b>22</b>                                     |                           |

| №<br>п/п                    | Сабактардын аттары                                   | Эмгек<br>сыйымдуулугу<br>(зачеттук бирдиктер) | Компетенциялардын<br>коду |
|-----------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Профессионалдык цикл</b> |                                                      |                                               |                           |
|                             | <b>Профиль №2. Колдонмо информатика менеджментте</b> | <b>66</b>                                     | КК-1-30                   |
|                             | <b>Жождун компоненти</b>                             | <b>44</b>                                     |                           |
| 1                           | Башкаруу теориясы                                    | 5                                             |                           |
| 2                           | Менеджменттин негизи                                 | 4                                             |                           |
| 3                           | Персоналды башкаруу                                  | 5                                             |                           |
| 4                           | Уюштуруунун теориясы                                 | 4                                             |                           |
| 4                           | Банктын менеджменти                                  | 4                                             |                           |
| 5                           | Долбоорлорду башкаруу                                | 5                                             |                           |
| 6                           | Курулуш өндүрүшүн уюштуруу жана башкаруу             | 4                                             |                           |
| 7                           | Уюштуруучулук жүрүш-туруш                            | 4                                             |                           |
| 8                           | Менеджменттеги информациялык                         | 4                                             |                           |

|   |                       |           |  |
|---|-----------------------|-----------|--|
|   | системалар            |           |  |
| 9 | Бизнести башкаруу     | 5         |  |
|   | <b>Курстук тандоо</b> | <b>22</b> |  |

| №<br>п/п | Сабактардын аттары                                                        | Эмгек<br>сыйымдуулугу<br>(зачеттук бирдиктер) | Компетенциялардын<br>коду |
|----------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------|
|          | <b>Профессионалдык цикл</b>                                               |                                               |                           |
|          | <b>Профиль №3. Колдонмо информатика кыймылдын коопсуздугун уюштурууда</b> | <b>66</b>                                     | КК-1-30                   |
|          | <b>Жождун компоненти</b>                                                  | <b>44</b>                                     |                           |
| 1        | Стандартташтыруу, сапатты башкаруу жана метрология                        | 4                                             |                           |
| 2        | Автомобилдин жүк ташуусун уюштуруу                                        | 4                                             |                           |
| 3        | Туруктуулук жана диагностика теориясынын негиздери                        | 4                                             |                           |
| 4        | Транспорттогу информациялык технологиялар                                 | 3                                             |                           |
| 5        | Транспорттун техникасы, аны тейлөө жана ремонттоо                         | 5                                             |                           |
| 6        | Автомобилдин касиеттерин эксплуатациялоо                                  | 3                                             |                           |
| 7        | Жол кыймылын уюштуруудагы техникалык каражаттар                           | 4                                             |                           |
| 8        | Жол-транспорт кагылышууларынын экспертизасы                               | 4                                             |                           |
| 9        | Жол кыймылынын эрежелери                                                  | 3                                             |                           |
| 10       | Шаардагы транспорттук пландоо                                             | 5                                             |                           |
| 11       | Жол кыймылынын коопсуздугун уюштуруу                                      | 5                                             |                           |

|   |                                                                               |           |         |
|---|-------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|
|   | <b>Профиль №4. Колдонмо информатика транспорттук-технологиялык комплексте</b> | <b>66</b> | КК-1-30 |
|   | <b>Жождун компоненти</b>                                                      | <b>44</b> |         |
| 1 | Курулуш жана жол машиналары                                                   | 5         |         |
| 2 | Жер иштеринин машиналары                                                      | 5         |         |
| 3 | Жүк көтөргүч, курулуш жана жол машиналарын эксплуатациялоо                    | 5         |         |
| 4 | Өндүрүш технологиясы жана жүк көтөргүч, курулуш жана жол                      | 5         |         |

|    |                                              |           |  |
|----|----------------------------------------------|-----------|--|
|    | машинелерин ремонттоо                        |           |  |
| 5  | Гидравлика жана гидропневматикалык приводдор | 4         |  |
| 6  | Жүк ташуучу транспорт машинелери             | 4         |  |
|    | Материалдардын конструкциясынын технологиясы | 3         |  |
| 7  | Механизмдер жана машиналар теориясы          | 3         |  |
| 8  | Машиналардын деталдары                       | 4         |  |
| 9  | Сопромат                                     | 3         |  |
| 10 | Машина куруунун техникалык негиздери         | 3         |  |
|    | <b>Курстук тандоо</b>                        | <b>22</b> |  |

| №<br>п/п | Сабактардын аттары                                                     | Эмгек<br>сыйымдуулугу<br>(зачеттук бирдиктер) | Компетенциялардын<br>коду |
|----------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------|
|          | <b>Профессионалдык цикл</b>                                            |                                               |                           |
|          | <b>Профиль №5. Колдонмо информатика дизайнда</b>                       | <b>66</b>                                     | КК-1-30                   |
|          | <b>Жождун компоненти</b>                                               | <b>44</b>                                     |                           |
| 1        | Курулушту башкарууну пландоону уюштуруу                                | 3                                             |                           |
| 2        | Курулуш өндүрүшүнүн технологиясы                                       | 4                                             |                           |
| 3        | Имараттарды жана курамаларды инженердик жабдуу                         | 3                                             |                           |
| 4        | Курулуштагы архитектуралык долбоорлоонун экономикасы жана аны уюштуруу | 3                                             |                           |
| 5        | Архитектура, градостроительство жана и дизайндын теориясы              | 3                                             |                           |
| 6        | Заманбап ата мекендик жана чет элдик архитектура менен дизайн          | 3                                             |                           |
| 7        | Градостроительствонун историясы                                        | 3                                             |                           |
| 8        | КМК(көлөм-мейкиндик композициялары)                                    | 3                                             |                           |
| 9        | Архитектуранын жана дизайндын эстетикасы                               | 3                                             |                           |
| 10       | Дизайн долбоорлоо                                                      | 10                                            |                           |
| 11       | Инженерное благоустройство территорий и транспорта                     | 3                                             |                           |
| 12       | Инженерные конструкции                                                 | 3                                             |                           |
|          | <b>Курстук тандоо</b>                                                  | <b>22</b>                                     |                           |

|    |                                                                                                 |           |         |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|
|    | <b>Профиль №6. Колдонмо информатика архитектурада</b>                                           | <b>66</b> | КК-1-30 |
|    | <b>Жождун компоненти</b>                                                                        | <b>44</b> |         |
| 1  | Курулушту башкарууну пландоону уюштуруу                                                         | 3         |         |
| 2  | Инженерное благоустройство территорий и транспорта                                              | 3         |         |
| 3  | Курулуш өндүрүшүнүн технологиясы                                                                | 4         |         |
| 4  | Курулуштагы архитектуралык долбоорлоонун экономикасы жана аны уюштуруу                          | 3         |         |
| 5  | Заманбап архитектура менен дизайндын теориясы                                                   | 3         |         |
| 7  | Историянын, архитектура теориясынын, градостроительствонун жана дизайндын заманбап проблемалары | 3         |         |
| 8  | Градостроительствонун историясы                                                                 | 3         |         |
| 9  | Архитектуранын жана дизайндын эстетикасы                                                        | 3         |         |
| 10 | КМК(көлөм-мейкиндик композициялары)                                                             | 3         |         |
| 11 | Турак жай жана чөйрө имараттарынын архитетурасы                                                 | 3         |         |
| 12 | Архитектуралык долбоорлоо                                                                       | 10        |         |
| 13 | Инженерное оборудование зданий и сооружений                                                     | 3         |         |
|    | <b>Курстук тандоо</b>                                                                           | <b>22</b> |         |

| №<br>п/п | Сабактардын аттары                                                      | Эмгек<br>сыйымдуулугу<br>(зачеттук бирдиктер) | Компетенциялардын<br>коду |
|----------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------|
|          | <b>Профессионалдык цикл</b>                                             |                                               |                           |
|          | <b>Профиль №7. Колдонмо информатика буюмдарды көркөмдөө долбоорунда</b> | <b>66</b>                                     | КК-1-30                   |
|          | <b>Жождун компоненти</b>                                                | <b>44</b>                                     |                           |
| 1        | Тигилүү буюмдардын конструкциясы                                        | 5                                             |                           |
| 2        | Буюмдарды тигүүнүн технологиясы                                         | 4                                             |                           |
| 3        | Тигүү өндүрүшүнүн технологиясы                                          | 5                                             |                           |
| 4        | Кийимди көркөмдөөнүн                                                    | 5                                             |                           |

|    |                                                                    |           |  |
|----|--------------------------------------------------------------------|-----------|--|
|    | конструкциясы                                                      |           |  |
| 5  | Костюмдарды көркөмдүк долборлоо                                    | 5         |  |
| 6  | Костюмографика                                                     | 5         |  |
| 7  | Костюмду долборлоонун теориясы                                     | 4         |  |
| 8  | Текстил буюмдарын компьютердик долборлоо                           | 4         |  |
| 9  | Компьютердик технологиялар костюмдун формасын моделдөө процессинде | 4         |  |
| 10 | Компьютердик технологиялар костюмдун дизайнын түзүүдө              | 3         |  |
|    | <b>Курстук тандоо</b>                                              | <b>22</b> |  |

| №<br>п/п | Сабактардын аттары                                                     | Эмгек<br>сыйымдуулугу<br>(зачеттук бирдиктер) | Компетенциялардын<br>коду |
|----------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------|
|          | <b>Профессионалдык цикл</b>                                            |                                               |                           |
|          | <b>Профиль №8. Колдонмо информатика экологияда</b>                     | <b>66</b>                                     | КК-1-30                   |
|          | <b>Жождун компоненти</b>                                               | <b>44</b>                                     |                           |
| 1        | Жаратылыш ресурстарын рационалдуу колдонуу                             | 5                                             |                           |
| 2        | Өндүрүштүн технологиялык негиздери                                     | 4                                             |                           |
| 3        | Гидравлика менен гидрологиянын негиздери                               | 4                                             |                           |
| 4        | Метрология, стандартизация жана сертификациялоо                        | 4                                             |                           |
| 5        | Өндүрүштүн тащтандыларын утилизациялоо                                 | 4                                             |                           |
| 6        | Жаратылыш чөйрөсүнө болгон таасирди баалоо жана экологиялык экспертиза | 5                                             |                           |
| 7        | Гидрологиялык каражаттарды инженердик коргоо                           | 5                                             |                           |
| 8        | Атмосфераны инженердик коргоо                                          | 4                                             |                           |
| 9        | Экологиялык өндүрүштү моделдөө                                         | 4                                             |                           |
| 10       | Өндүрүш экологиясы                                                     | 5                                             |                           |
|          | <b>Курстук тандоо</b>                                                  | <b>22</b>                                     |                           |

| п/п                         | Сабактардын аттары                                         | Эмгек<br>сыйымдуулугу<br>(зачеттук бирдиктер) | Компетенциялардын<br>коду |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Профессионалдык цикл</b> |                                                            |                                               |                           |
|                             | <b>Профиль №9. Колдонмо информатика курулушта</b>          | <b>66</b>                                     | КК-1-30                   |
|                             | <b>Жождун компоненти</b>                                   | <b>44</b>                                     |                           |
| 1                           | Кыртыштын , жердин жана фундаменттин механикасы            | 3                                             |                           |
| 2                           | Өндүрүштүк граждандык имараттардын архитектурасы           | 3                                             |                           |
| 3                           | Жылуулукгаз камсыздыгы жана желдетүү                       | 3                                             |                           |
| 4                           | Суу камсыздыгы жана суу кетируу                            | 3                                             |                           |
| 5                           | Курулуш өндүрүшүн уюштуруу                                 | 3                                             |                           |
| 6                           | Сварканы кошкондогу металл конструкциялары                 | 5                                             |                           |
| 7                           | Имараттардын жана курулмалардын сейсмикалык туруктуулугу   | 3                                             |                           |
| 8                           | Курулуш процесстеринин технологиясы                        | 4                                             |                           |
| 9                           | Темирбетон жана таш конструкциялары                        | 5                                             |                           |
| 10                          | Имаратты сыноо, изилдөө жана реконструкциялоонун негиздери | 4                                             |                           |
| 11                          | Жыгач жана пластмасса конструкциялары                      | 4                                             |                           |
| 12                          | Курулуш механикасы                                         | 4                                             |                           |
|                             | <b>Курстук тандоо</b>                                      | <b>22</b>                                     |                           |

| №<br>п/п | Сабактардын аттары                                                     | Эмгек<br>сыйымдуулугу<br>(зачеттук бирдиктер) | Компетенциялардын<br>коду |
|----------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------|
|          | <b>Профессионалдык цикл</b>                                            |                                               |                           |
|          | <b>Профиль №10. Колдонмо информатика геоинформациялык системаларда</b> | <b>66</b>                                     | КК-1-30                   |
|          | <b>Жождун компоненти</b>                                               | <b>44</b>                                     |                           |
| 2        | Геодезия                                                               | 5                                             |                           |
| 4        | Геоинформатика                                                         | 7                                             |                           |
| 5        | Жогорку геодезия                                                       | 5                                             |                           |
| 6        | Геодезиялык астрономия                                                 | 5                                             |                           |
| 7        | Геоинформациялык картография                                           | 6                                             |                           |
| 8        | Географиялык картография                                               | 6                                             |                           |
| 9        | Жер кадастры жана жер укугу                                            | 5                                             |                           |
| 10       | Космостук геодезиянын негиздери                                        | 5                                             |                           |
|          | <b>Курстук тандоо</b>                                                  | <b>22</b>                                     |                           |

| п/п                         | Сабактардын аттары                                    | Эмгек<br>сыйымдуулугу<br>(зачеттук бирдиктер) | Компетенциялардын<br>коду |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Профессионалдык цикл</b> |                                                       |                                               |                           |
|                             | <b>Профиль №11. Колдонмо информатика психологияда</b> | <b>66</b>                                     | КК-1-30                   |
|                             | <b>Жождун компоненти</b>                              | <b>44</b>                                     |                           |
| 1                           | Эксперименталдык психология                           | 5                                             |                           |
| 2                           | Компьютердик психология                               | 5                                             |                           |
| 3                           | Эмгектин психологиясы                                 | 5                                             |                           |
| 4                           | Карым- катнаш мамилелердин психологиясы               | 5                                             |                           |
| 5                           | Конфликтология                                        | 5                                             |                           |
| 6                           | Эмоцияларды хана жактырууларды регуляциялоо методдору | 3                                             |                           |
| 7                           | Тестология                                            | 5                                             |                           |
| 8                           | Жалпы психология                                      | 5                                             |                           |
| 9                           | Жаштын психологиясы                                   | 3                                             |                           |
| 10                          | Социалдык психология                                  | 3                                             |                           |
|                             | <b>Курстук тандоо</b>                                 | <b>22</b>                                     |                           |

| №<br>п/п | Сабактардын аттары                                         | Эмгек<br>сыйымдуулугу<br>(зачеттук бирдиктер) | Компетенциялардын<br>коду |
|----------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------|
|          | <b>Профиль №12. Колдонмо информатика үн режиссурасында</b> | <b>66</b>                                     | КК-1-30                   |
|          | <b>Жождун компоненти</b>                                   | <b>44</b>                                     |                           |
| 1        | Жалпы фортепиано                                           | 10                                            |                           |
| 2        | Музыканын теориясы                                         | 5                                             |                           |
| 3        | Сольфеджио                                                 | 5                                             |                           |
| 4        | Үн режиссурасынын мастердик үйрөтмөсү                      | 7                                             |                           |
| 5        | Фонограмманы монтаждоонун теориясы жана практикасы         | 6                                             |                           |
| 6        | Ансамбль (музыкалык инструментте ойноо )                   | 5                                             |                           |
| 7        | Үн жазуу                                                   | 6                                             |                           |
|          | <b>Курстук тандоо</b>                                      | <b>22</b>                                     |                           |

| №<br>п/п | Сабактардын аттары                                                                       | Эмгек<br>сыйымдуулугу<br>(зачеттук бирдиктер) | Компетенциялардын<br>коду |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------|
|          | <b>Профиль №13. Колдонмо<br/>информатика информациялык<br/>чөйрөдө</b>                   | <b>66</b>                                     | КК-1-30                   |
|          | <b>Жождун компоненти</b>                                                                 | <b>44</b>                                     |                           |
| 1        | Информациялык системалардын<br>системалык архитектурасы                                  | 4                                             |                           |
| 2        | Информациялык системаларды<br>башкаруу                                                   | 3                                             |                           |
| 3        | Электрондук документтерди<br>башкаруу системалары                                        | 4                                             |                           |
| 4        | Мультимедия технологиялары жана<br>системалары                                           | 3                                             |                           |
| 5        | Мобилдик информациялык<br>системалар жана технологиялар                                  | 4                                             |                           |
| 6        | Информациялык - эсептөө<br>системаларын жана сеттерин<br>администирлөө                   | 4                                             |                           |
| 7        | Эксперттик система жана жасалма<br>интеллект                                             | 4                                             |                           |
| 8        | Экономикадагы жана башкаруудагы<br>информациялык системалар                              | 3                                             |                           |
| 9        | Информациялык системаларды<br>иштеп чыгуу боюнча заманбап<br>автоматташтырган системалар | 4                                             |                           |
| 10       | Интернет - программалоо                                                                  | 4                                             |                           |
| 11       | Математикалык жана имитациялык<br>моделдөө                                               | 3                                             |                           |
| 12       | Компетенттик – багытталган<br>программалоо                                               | 4                                             |                           |
|          | <b>Курстук тандоо</b>                                                                    | <b>22</b>                                     |                           |