**ТЕХНИКАЛЫҚ ЖӘНЕ КӘСІПТІК,**

**ОРТА БІЛІМНЕН КЕЙІНГІ КӘСІПТЕР МЕН**

**МАМАНДЫҚТАР ЖІКТЕУІШІ**

**ҚР МЖ  05-2008**

**Ресми басылым**

**Қазақстан Республикасы Индустрия және сауда министрлігі**

**Техникалық реттеу және метрология комитеті (Мемстандарт)**

**АСТАНА**

**II  АЛҒЫ СӨЗ**

1. Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігінің Техникалық және кәсіптік білім департаментімен**ӘЗІРЛЕНГЕН ЖӘНЕ ЕНГІЗІЛГЕН**

**2.**Қазақстан Республикасы Индустрия және сауда министрлігі Техникалық реттеу және метрология комитетінің 2008 жылғы «03» маусымдағы № 273-од» бұйрығымен **БЕКІТІЛГЕН ЖӘНЕ ҚОЛДАНЫСҚА ЕНГІЗІЛГЕН**

**3.**Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрлігі Техникалық реттеу және метрология комитетінің 2017 жылғы «1» шілдедегі №186-од» бұйрығымен **ӨЗГЕРІСТЕР ЖӘНЕ ТОЛЫҚТЫРУЛАР ЕНГІЗІЛДІ**

Осы жіктеуіштің Қазақстан Республикасы Индустрия және сауда министрлігі Техникалық реттеу және метрология комитетінің рұқсатынсыз ресми басылым ретінде толық немесе жартылай шығарылуы, басылып шығарылуы және таратылуы мүмкін емес

**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ МЕМЛЕКЕТТІК ЖІКТЕУІШІ**

**ТЕХНИКАЛЫҚ ЖӘНЕ КӘСІПТІК,**

**ОРТА БІЛІМНЕН КЕЙІНГІ КӘСІПТЕР МЕН  
МАМАНДЫҚТАР ЖІКТЕУІШІ**

**Енгізілген күні 2008.09.01**

**1 Қолданылу саласы**

1. Осы жіктеуіш техникалық және кәсіптік, орта білімнен кейінгі білімнің мемлекеттік жалпыға міндетті стандарттары мен нормативтік құжаттарын әзірлеуде пайдалануға арналған.

Жіктеуішті республикалық және жергілікті басқару органдарының мамандары, кәсіби білімді ғылыми-әдістемелік қамтамасыз ету ұйымдарының ғылыми қызметкерлері мен әдіскерлері қолданады.

1. Жіктеуіштің талаптары ведомстволық бағыныстылығына және меншік нысанына қарамастан білім беру ұйымдарында, азаматтарды кәсіби оқытумен айналысатын кәсіпорындарда және өзге шаруашылық субъектілеріне ұсынылады. Бұған мемлекеттік құпиялы жұмыстарды талап ететін техникалық және кәсіптік білімнің мамандықтары кірмейді.
2. Техникалық және кәсіптік, орта білімнен кейінгі білімнің кәсіптері мен мамандықтарының жіктеуіші негіз құрауыш нормативтік құжат болып табылады және өзгерістер мен толықтырулар үшін ашық.

Осы Жіктеуіш бірнеше біліктілік беруді қарастыратын техникалық және кәсіптік білімнің кең бейінді білім беру бағдарламаларын енгізу мақсатында әзірленген.

Жіктеуіш Қазақстан Республикасы Индустрия және сауда министрлігі Техникалық реттеу және метрология комитетінің бұйрығымен бекітіледі және Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрлігімен келісіледі.

**2 Нормативтік сілтемелер**

Осы Жіктеуіште мынадай нормативтік құжаттарға сілтемелер пайдаланылады:

         ҚР СТ 5.0-95 «Техникалық-экономикалық және әлеуметтік ақпаратты жіктеудің және кодтаудың бірыңғай жүйесі. Негізгі ережелер»;

 ҚР СТ 5.0-2005 «Техникалық-экономикалық және әлеуметтік ақпаратты жіктеудің және кодтаудың жүйесі. Негізгі ережелер»;

 ҚР СТ 5.1-95 «Техникалық-экономикалық және әлеуметтік ақпаратты

**Ресми басылым**

жіктеудің және кодтаудың бірыңғай жүйесі. Техникалық-экономикалық және әлеуметтік ақпараттың мемлекеттік жіктеуіштерін әзірлеудің тәртібі»;

         ҚР СТ 5.2-99 «Техникалық-экономикалық және әлеуметтік ақпараттың мемлекеттік жіктеуіштерін жүргізу туралы ереже»;

         ҚР СТ 5.2-2005 «Техникалық-экономикалық ақпаратты жіктеудің және кодтаудың жүйесі. Техникалық-экономикалық ақпараттың мемлекеттік жіктеуіштерін жүргізу туралы ереже»;

         ҚР СТ 5.3-2005 «Техникалық-экономикалық ақпаратты жіктеудің және кодтаудың жүйесі. Техникалық-экономикалық ақпараттың мемлекеттік жіктеуіштерінің тізілімін жүргізу ережесі».

**3 Терминдер мен анықтамалар**

**3.1 Кәсіп:** білім туралы тиісті құжаттармен расталған кәсіби қызметтің белгілі бір саласындағы жұмыстарды жүзеге асыруға мүмкіндік беретін, зияткерлік қабілеті мен заңды құқығын қамтамасыз ететін анықталған білімінің, дағдысының және арнайы дайындығының барлығын талап ететін адамның кәсібінің, еңбек қызметінің негізгі түрі.

**3.2 Мамандық:** білім туралы тиісті құжаттармен расталған, қызметтің белгілі түріне қажетті мақсатқа бағытталған білім дайындығы, іскерлік пен дағды және практикалық жұмыс тәжірибесі арқылы алынған кешен.

**3.3 Біліктілік:** алынған кәсіптер, мамандықтар бойынша қызметтің белгілі бір түрін құзыретті орындауға оқыған білімнің, даярлықтың деңгейі.

**3.4 Біліктілік деңгейі:** тарифтеу мен аттестаттау (тарифтік разряд, сынып, санат) жүйесінің тиісті құжаттарымен реттелетін және орындалатын тапсырмалар мен міндеттердің күрделілігімен және көлемімен анықталатын техникалық және кәсіптік білімнің білім беретін оқу бағдарламасының бір сатысының шеңберіндегі кәсіби шеберлік.

**3.5 Кәсіптік білім:** тұлғаны біліктілік сипаттамаларына және талаптарына сәйкес кәсіптік білімді, іскерлікті және дағдыны меңгеруге бағытталған маман ретінде қалыптастырудың және дамытудың ұйымдасқан процесі.

**4  Белгілеулер мен қысқартулар**

         ҚРМЖ – Қазақстан Республикасының Қызметтер жіктеуіші;

         БХСЖ – Білім беруді халықаралық стандарттық жіктеу;

**5 Кодтау құрылымы**

Осы жіктеуіш кәсіби қызмет салаларының, мамандықтар мен кәсіптер, біліктілік атауларының кодтарын, сондай-ақ мамандықтар мен кәсіптер бойынша реттелген білім беру ұйымдарының барлық жалпы бейіні бойынша ретке келтірілген кәсіби даярлықтың бағыттары бойынша кәсіптік білім деңгейлерінің кодтарын белгілейді.

Жіктеуіш техникалық және кәсіптік, орта білімнен кейінгі білімнің құжаттарын индекстеу үшін құрастырылған және Білімнің халықаралық стандарттық жіктеуінің (БХСЖ) кодына;

Қазақстан Республикасының Қызметтер жіктеуішінің (ҚРМЖ) кодына;

мамандықтарды кодтаудың отандық және әлемдік практикасының тарихи-педагогикалық тәжірибесіне;

қазақстандық еңбек рыногын дамытудың перспективасына арналған бағыттарға;

жұмыс берушілер мен білім беру ұйымдарының пікірлеріне сәйкес пайдаланылады.

Жіктеуіш иерархиялық бөліну деңгейлері топтамасының жеті таңбалы сандық кодты төрт сатылы жіктеуден тұрады.

Бірінші сатыда екі таңбалы сандық кодпен /1 және 2 сандары/ білім бейінінің жалпы атаулары реттеледі.

Екінші сатыда екі таңбалы сандық кодпен /3 және 4 сандары/ техникалық және кәсіптік білімнің мамандықтары немесе кәсіптері реттеледі.

Үшінші сатыда екі таңбалы сандық кодпен /5 және 6 сандары/ біліктілік атаулары сәйкестендіріледі.

Төртінші сатыда бір таңбалы сандық кодпен /соңғы 7 саны/ техникалық және кәсіптік білімнің білім беру бағдарламаларының деңгейлері реттеледі.

Кодтау құрылымы мынадай сызба суретпен сипатталады:

      ХХ

Кәсіптік білім бейінінің коды

ХХ

Мамандықтар мен кәсіптер коды

             ХХ

Код – біліктіліктің реттік нөмірі

    Х

Біліктілік деңгейінің  коды

         Мысалы, техникалық және кәсіптік білімнің мамандықтары мен кәсіптерін анықтау кезінде:

  5.1.  Жіктеуіштен білім бейінін табу қажет.

         Ол 0500000 нөмірімен көрсетіледі - Білім бейіндері арасындағы бағаннан тыс  Қызмет көрсету, экономика және басқару.

         5.2.  4-бағаннан Сіз қызығушылық танытқан мамандықты табу қажет.

0507000 – Қонақ үй шаруашылығына қызмет көрсетуді ұйымдастыру.

         5.3.  5-бағанда мамандықтар мен кәсіптер біліктілігінің техникалық және кәсіптік білімнің деңгейімен сәйкестігін анықтау:

         Портье 050701 1 коды арқылы танылады, бұл жоғары білікті кадрлар даярлауды қарастыратын техникалық және кәсіптік деңгейіне сәйкес келеді.

Байланыс құрастырушы-кабельші 130402 2 коды арқылы танылады, бұл жұмыстарды орындаудың анағұрлым күрделі (аралас) кәсіптері мен практикалық дағдыларын меңгеруді қарастыратын техникалық және кәсіптік деңгейіне сәйкес келеді.

Техник 130403 3 коды арқылы танылады, бұл техникалық еңбектің жоғары білікті кадрларын даярлауды қамтамасыз ететін техникалық және кәсіптік деңгейге сәйкес келеді.

Есептеу техникасы бойынша программист қолданбалы бакалавр 130409 4 коды арқылы танылады, бұл орта білімнен кейінгі деңгейге сәйкес келеді.

**Техникалық және кәсіптік, орта білімнен кейінгі білім кәсіптері мен мамандықтар жіктеуіші**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **БХСЖкоды** | **ҚРМЖ**  **коды** | **ҚР кәсіптік білім мамандық**  **тарының коды** | **Білім бейіні, мамандық атауы** | **Біліктілік** |
|  |  |  | **0100000 – Білім беру\*\*\*\*** |  |
| 41412 |  | **0101000** | **Мектепке дейінгі тәрбие және оқыту** |  |
|  | 3320 | 010101 **3** |  | Мектепке дейінгі ұйымдардың тәрбиешісі |
|  | 3320 | 010102 **3** |  | Тәрбиеші – ана  (патронат тәрбиешісі) |
|  | 3320 | 010103 **3** |  | Мектепке дейінгі ұйымдардың ағылшынша білімі бар тәрбиешісі |
| 41412 | 2143 | 010104 **4** |  | Мектепке дейінгі тәрбие және оқыту қолданбалы бакалавр |
| 41412 | 5131 | 010105 **1** |  | Күтуші\* |
| 41412 | 5131 | 010106 **1** |  | Гувернер\*/Гувернерші\* |
| 41412 | 2340 | 010107 **3** |  | Мектепке дейнгі ұйымдарының логопеді |
| 41412 |  | **0102000** | **Тәрбие жұмысын ұйымдастыру**  **(деңгей бойынша)** |  |
|  | 2320 | 010201 **3** |  | Қосымша білім беру педагогы |
|  | 3320 | 010202 **3** |  | Ұйымдастырушы – педагог |
|  | 3320 | 010203 **3** |  | Білім беру ұйымының тәрбиешісі |
|  | 3310 | 010204 **3** |  | Білім беруді  ұйымдастыру бастауышы |
| 41412 | 3310 | 010205 **2** |  | Аниматор\* |
| 41412 | 2310 | 010206 **4** |  | Тәрбие жұмысын ұйымдастыру қолданбалы бакалавр |
| 41408 |  | **0103000** | **Дене тәрбиесі және спорт** |  |
|  | 2359 | 010301 **3** |  | Дене тәрбиесі нұсқаушысы |
|  | 3310 | 010302 **3** |  | Дене тәрбиесі пәнінің мұғалімі |
|  | 3475 | 010303 **3** |  | Спорт жаттықтырушысы **-** оқытушы |
|  | 3310 | 010304 **3** |  | Бейімдік дене тәрбиесі мұғалімі |
| 41408 | 2359 | 010305 **4** |  | Дене тәрбиесі қолданбалы бакалавр |
| 41408 |  | **0104000** | **Кәсіптік білім беру (салалар бойынша)** |  |
|  | 2359 | 010401 **3** |  | Өндірістік оқыту шебері, техник (барлық аталымдар бойынша) |
|  | 2359  3111 | 010402**3** |  | Өндірістік оқыту шебері, техник-технолог (барлық аталымдар бойынша) |
| 41408 |  | **0105000** | **Бастауыш білім беру** |  |
|  | 3310 | 010501 **3** |  | Бастауыш білім беру мұғалімі |
|  | 3310 | 010502 **3** |  | Информатика пәнінен бастауыш білім беру мұғалімі |
|  | 3310 | 010503 **3** |  | Шетел тілінен бастауыш білім беру мұғалімі |
|  | 3310 | 010504 **3** |  | Өзін-өзі тану мұғалімі |
|  | 5131 | 010505 **1** |  | Гувернант |
|  | 5131 | 010506 **1** |  | Күтуші |
|  | 3473 | 010507 **1** |  | Мәдени шаралар ұйымдастырушы |
|  | 3310 | 010508 **3** |  | Ағылшынша білімі бар бастауыш білім беру мұғалімі |
|  | 3310 | 010509 **3** |  | Ағылшынша білімі бар бастауыш білім берудің информатика пәні  мұғалімі |
| 41408 | 2310 | 010510 **4** |  | Бастауыш білім беру қолданбалы бакалавр |
| 41408 |  | **0108000** | **Музыкалық білім беру** |  |
|  | 3310 | 010801 **3** |  | Мектепке дейінгі және негізгі орта білім беру ұйымдарындағы музыка пәнінің мұғалімі |
| 41408 |  | **0109000** | **Өмір қауіпсіздігі және валеология** |  |
|  | 3310 | 010901 **3** |  | Өмір қауіпсіздігі және валеология пәнінің негізгі орта білім беру мұғалімі |
| 41408 |  | **0110000** | **Білім беру ұйымдарындағы зертханашы** |  |
|  | 3211 | 011001**3** |  | Зертханашы |
| 41408 |  | **0111000** | **Негізгі орта білім беру** |  |
|  | 3310 | 011101 **3** |  | Қазақ тілі мен әдебиеті мұғалімі |
|  | 3310 | 011102 **3** |  | Орыс тілі мен әдебиеті мұғалімі |
|  | 3310 | 011103 **3** |  | Ұйғыр тілі мен әдебиеті мұғалімі |
|  | 3310 | 011104 **3** |  | Өзбек тілі мен әдебиеті мұғалімі |
|  | 3310 | 011105 **3** |  | Өзін-өзі тану мұғалімі |
|  | 3310 | 011106 **3** |  | Математика мұғалімі |
|  | 3310 | 011107 **3** |  | Физика мұғалімі |
|  | 3310 | 011108 **3** |  | Шетел тілі мұғалімі |
|  | 3310 | 011109 **3** |  | Информатика мұғалімі |
|  | 3310 | 011110 **3** |  | Ағылшынша білімі бар өзін-өзі тану пәні  мұғалімі |
|  | 3310 | 011111 **3** |  | Ағылшынша білімі бар математика пәні  мұғалімі |
|  | 3310 | 011112 **3** |  | Ағылшынша білімі бар физика пәні  мұғалімі |
| 41408 | 2310 | 011113 **4** |  | Негізгі орта білім беру қолданбалы бакалавр |
| 41408 | 2310 | 011114 **3** |  | Көркем еңбек пәнінің мұғалімі |
|  |  | **0112000** | **Исламтану** |  |
|  | 3340 | 011201 **3** |  | Имам хатиб |
|  | 3340 | 011202 **3** |  | Ислам негізінің мұғалімі |
| 41408 | 3480 | **0113000** | **Теология** |  |
| 41408 | 3480 | 011301 **3** |  | Теолог |
| 41408 | 3480 | 011302 **3** |  | Араб тілін зерттеу теологі |
|  |  |  | **0200000-Құқық\*\*\*\*** |  |
| 43800 |  | **0201000** | **Құқықтану** |  |
|  | 3432 | 020101 **3** |  | Заңгер |
|  | 3432 | 020102 **3** |  | Заңгер-кеңесші |
| 43800 |  | **0202000** | **Құқық қорғау қызметі** |  |
|  | 2421 | 020201 **3** |  | Заңгер |
| 43800 |  | **0203000** | **Патенттану** |  |
|  | 3432 | 020301 **3** |  | Техник |
|  |  |  | **0300000 – Медицина, фармацевтика\*\*\*\*** |  |
| 45008 |  | **0301000** | **Емдеу ісі** |  |
|  | 3221 | 030101 **3** |  | Фельдшер |
| 45015 | 3232 | 030102 **3** |  | Акушер |
| 45012 |  | **0302000** | **Медбикелік іс** |  |
| 45012 | 3231 | 030201 **1** |  | Күтім көрсететін медициналық-санитариялық және әлеуметтік қызметкер\* |
|  | 3231 | 030202 **2** |  | Күту ісінің кіші медбикесі |
|  | 3226 | 030203 **2** |  | Массажист**\*\*** |
|  | 3231 | 030204 **3** |  | Жалпы практикадағы медбике |
| 45012 | 2143 | 030205 **4** |  | Медбике ісінің қолданбалы бакалавры |
| 45002 |  | **0303000** | **Гигиена және эпидемиология** |  |
|  | 3222 | 030301 **3** |  | Гигиенист-эпидемиолог |
| 45042 |  | **0304000** | **Стоматология** |  |
|  | 3225 | 030401 **3** |  | Стоматолог -дәрігердің көмекшісі |
|  | 3225 | 030402 **3** |  | Дантист |
|  | 3225 | 030403 **2** |  | Стоматологиялық гигиенашы |
| 45019 |  | **0305000** | **Лабораториялық диагностика** |  |
|  | 3221 | 030501 **3** |  | Медициналық  зертханашы |
| 45052 |  | **0306000** | **Фармация** |  |
|  | 3228 | 030601 **3** |  | Фармацевт |
| 45042 |  | **0307000** | **Ортопедиялық стоматология** |  |
|  | 3225 | 030701 **3** |  | Тіс технигі |
| 45062 |  | **0308000** | **Медициналық оптика** |  |
|  | 7260 | 030801 **3** |  | Медициналық оптик |
|  | 3224 | 030802 **3** |  | Оптик-офтальмолог |
|  | 3224 | 030803**3** |  | Оптикометрист |
|  |  |  | **0400000 - Өнер және мәдениет** |  |
| 48422 |  | **0401000** | **Кітапхана ісі** |  |
|  | 4141 | 040101 **3** |  | Кітапханашы |
| 41812 |  | **0402000** | **Дизайн**  **(бейін бойынша)** |  |
|  | 3471 | 040201 **3** |  | Дизайнер |
|  | 3471 | 040202 **2** |  | Көркемдік-әсемдеу жұмыстарын орындаушы |
| 41899 |  | **0403000** | **Әлеуметтік-мәдени  қызметі және халықтық көркемдік шығармашылығы**  **(бейін бойынша)** |  |
|  | 3473 | 040301 **3** |  | Ұйымдастырушы - педагог |
| 41822 |  | **0404000** | **Аспаптық орындау және музыкалық өнер эстрадасы**  **(түрлері бойынша)** |  |
|  | 3310  2453 | 040401 **3** |  | Балалар музыка мектебінің оқытушысы, концертмейстер |
|  | 3473 | 040402 **3** |  | Балалар музыка мектебінің оқытушысы, ансамбль, оркестр әртісі (жетекшісі) |
|  | 3473 | 040403 **3** |  | Балалар музыка мектебінің оқытушысы, халық аспаптар оркестрінің әртісі (жетекшісі) |
|  | 3473 | 040404**3** |  | Балалар музыка мектебінің оқытушысы, эстрадалық аспаптар оркестрінің әртісі (жетекшісі) |
| 41822 | 1226 | 040405 **2** |  | Музыкалық аспаптарды реттеу және жөндеу, күйін келтіру шебері (түрлері бойынша) |
| 41822 |  | **0405000** | **Хор дирижеры** |  |
|  | 3310  2453 | 040501 **3** |  | Оқытушы, хормейстер |
| 41822 |  | **0406000** | **Музыка теориясы** |  |
|  | 3310 | 040601 **3** |  | Балалар музыка мектебінің оқытушысы |
| 41822 |  | **0407000** | **Ән  салу** |  |
|  | 3473 | 040701 **3** |  | Балалар музыка мектебінің оқытушысы, академиялық ән салу әртісі, ансамбль солисі |
|  | 3473 | 040702 **3** |  | Балалар музыка мектебінің оқытушысы, домбырамен халық әндерін орындау әртісі |
|  | 3473 | 040703 **3** |  | Балалар музыка мектебінің оқытушысы, эстрадалық әндер орындау  әртісі |
|  | 3473 | 040704 **3** |  | Хор әртісі |
|  |  |  |  |  |
| 41832 |  | **0408000** | **Хореография өнері** |  |
|  | 2454 | 040801 **3** |  | Балет әртісі |
|  | 2453 | 040802 **3** |  | Би ансамблі әртісі |
| 41832 | 2454 | 040803 **3** |  | Балет әртісі, оқытушы, хореографиялық ұжым жетекшісі |
| 41832 | 2453 | 040804 **3** |  | Халық би ансамблінің әртісі, оқытушы, хореографиялық ұжым жетекшісі |
| 41832 | 2453 | 040805**3** |  | Заманауи би әртісі, оқытушы, хореографиялық ұжым жетекшісі |
| 41832 | 3310 | 040806**3** |  | Хореография пәнінің оқытушы-концертмейстері, фортепиано оқытушысы |
| 41832 | 3310 | 040807 **3** |  | Білім беру ұйымының ырғақ және хореография оқытушысы |
| 41832 |  | **0409000** | **Актерлік өнер** |  |
|  | 3474 | 040901 **3** |  | Драма театр әртісі |
|  | 3474 | 040902 **3** |  | Музыка театрының әртісі |
|  | 3474 | 040903 **3** |  | Қуыршақ театры әртісі |
|  | 2455 | 040904 **3** |  | Сөйлеу жанрының әртісі |
|  | 3474 | 040905 **3** |  | Эстрада жанрының әртісі |
| 41899 |  | **0410000** | **Цирк өнері** |  |
|  | 3474 | 041001 **3** |  | Цирк әртісі |
| 41899 |  | **0411000** | **Театр-декорациясы өнері (бейін бойынша)** |  |
|  | 5410 | 041101**2** |  | Бутафор |
|  | 5410 | 041102 **2** |  | Сахна машинисі |
|  | 5410 | 041103 **2** |  | Гримші-пастижер |
|  | 5410 | 041104 **2** |  | Костюмер |
|  | 3471 | 041105 **3** |  | Суретші-декоратор |
|  | 3471 | 041106 **3** |  | Жарық аппараттары операторы |
|  | 3471 | 041107 **3** |  | Костюмдер бойынша суретші |
| 41804 |  | **0412000** | **Кескіндеу, мүсіндеу және графика**  **(түрлері бойынша)** |  |
|  | 2452 | 041201 **3** |  | Суретші |
|  | 2452 | 041202 **3** |  | Суретші-мүсінші |
| 41812 | 3471 | 041203 **3** |  | Суретші-безендіруші |
| 41812 |  | **0413000** | **Сәндік-қолданбалы өнері және  халықтық кәсіпшілік**  **(бейін бойынша)** |  |
| 46262 | 7331 | 041301 **2** |  | Ағаштан  көркем заттар дайындаушы |
| 46262 | 7333 | 041302 **2** |  | Металдан көркем заттар дайындаушы |
| 46262 | 7333 | 041303 **2** |  | Көркем  құю формасын жасаушы |
| 46262 | 7333 | 041304 **2** |  | Көркем заттарды шекуші |
| 46262 | 7333 | 041305 **2** |  | Металға көркем сәндік жазу жазушы |
| 45416 | 7324 | 041306 **2** |  | Кескіндемеші |
| 45416 | 7313 | 041307 **2** |  | Қыштан көркем заттарды жасаушы |
| 41812 | 5520 | 041308 **2** |  | Маталар, гобелендер және кілемдерді қайта өңдеуші |
| 45432 | 7313 | 041309 **2** |  | Зергерлік және көркем заттарға детальдар мен материалдар дайындаушы |
| 45432 | 7313 | 041310 **2** |  | Тастан заттарды дайындаушы |
|  | 7332 | 041311 **2** |  | Матаға сурет салушы |
| 45432 | 7332 | 041312 **2** |  | Көркем заттарды тері мен жүннен жасаушы |
| 45432 | 7312 | 041313 **2** |  | Музыкалық аспаптарды дайындаушы |
| 45432 | 7334 | 041314 **2** |  | Сүйектен, мүйізден заттар дайындаушы |
|  | 7313 | 041315 **3** |  | Шағын кескіндеу суретшісі |
| 45432 | 3471 | 041316 **3** |  | Суретші |
|  | 7313 | 041317 **2** |  | Темір өнімдерін өңдеуші |
| 48425  41812 |  | **0414000** | **Қайта қалпына келтіріп жөндеу**  **(салалар бойынша)** |  |
|  | 5520 | 041401 **2** |  | Мұрағат және кітапхана материалдарын қайта қалпына келтіруші\* |
| 41812 | 5520 | 041402 **2** |  | Сәндік-көркем бояуларды қайта қалпына келтіруші\* |
| 41812 | 5520 | 041403 **2** |  | Сәндік сылақтар мен саздан иленген заттарды қайта қалпына келтіруші\* |
|  | 5520 | 041404 **2** |  | Сәндік және көркем заттарды қалпына келтіруші (тері, былғары, мата және т.б.)\* |
| 41812 | 5520 | 041405 **2** |  | Көне ағаш заттарын қайта қалпына келтіруші\* |
| 41812 | 5520 | 041406 **2** |  | Ағаштан жасалған заттарды қайта қалпына келтіруші\* |
|  | 5520 | 041407 **2** |  | Көне ескерткіш тас заттарды қайта қалпына келтіруші\* |
| 41812 | 5520 | 041408 **2** |  | Металл  құрастырылымдарды қалпына келтіруші\* |
| 41812 | 5520 | 041409 **2** |  | Төбе жабатын қапталған заттарды қалпына келтіруші\* |
|  | 7312 | 041410 **2** |  | Музыкалық аспаптарды қалпына келтіруші\* |
|  | 2452 | 041411 **3** |  | **Қайта қалпына  келтіруші- суретші** |
| 45432 |  | **0415000** | **Зергерлік ісі**  **(салалар  бойынша)** |  |
|  | 7313 | 041501 **2** |  | Зергерлік және көркемдік бұйымдарға өндірмені бедерлеуші\* |
|  | 7313 | 041502 **2** |  | Зергер-шынжыршы\* |
|  | 7313 | 041503 **2** |  | Зергер-нақыштаушы\* |
|  | 7313 | 041504 **2** |  | Зергер – орнықтырушы\* |
|  | 7313 | 041505 **2** |  | Зергер-бұрамашы\* |
|  | 7313 | 041506 **2** |  | Алмастарды гауһарларға сұрыптаушы\* |
|  | 7313 | 041507 **2** |  | Алмасты әшекейлеуші\* |
|  | 7313 | 041508 **2** |  | Алмасты кесуші\* |
|  | 5147 | 041509 **2** |  | Сағатшы\* |
|  | 7313 | 041510 **2** |  | Зергер-білезікші\* |
|  |  | **0416000** | **Әртіс орындаушы, концерттік бағдарламалардың дыбыс операторы** |  |
|  | 3473 | 041601 **3** |  | Балалар музыка мектебінің оқытушысы, оркестр әртісі, дыбыс операторы |
| 41812 |  | **0417000** | **Өнеркәсіп өндірісінің дизайны** |  |
| 41812 | 3471 | 041701 3 |  | Дизайнер |
| 41812 |  | **0418000** | **Ландшафтік дизайны** |  |
| 41812 | 3471 | 041801 **3** |  | Дизайнер |
| 41812 |  | **0419000** | **Құрылыстағы дизайн** |  |
| 41812 | 3471 | 041901 **3** |  | Дизайнер |
| 41812 |  | **0420000** | **Интерьер дизайны** |  |
| 41812 | 3471 | 042001 **3** |  | Дизайнер |
|  |  |  | **0500000 -Қызмет көрсету, экономика және басқару\*\*\*\*** |  |
| 43800 |  | **0501000** | **Әлеуметтік жұмыс** |  |
|  | 3460 | 050101 **3** |  | Әлеуметтік жұмыс жөніндегі маман |
|  | 3460 | 050102 **3** |  | Тұрғындарды әлеуметтік қорғау ұйымдарындағы маман |
| 45422 |  | **0502000** | **Телекоммуникация**  **лық құралдар мен тұрмыстық техникаларды жөндеу және қызмет көрсету (салалар бойынша)** |  |
|  | 5147 | 050201 **2** |  | Радиоэлектрондық жабдықтарды жөндеу және оған  қызмет көрсету жөніндегі  радиомеханик  (радио, теле-, аудио-, бейне\*) |
|  | 3132 | 050202 **2** |  | Телеоператор |
|  | 3115 | 050203 **3** |  | Құрал-жабдықтарды жөндеу және пайдалану технигі |
|  | 3115 | 050204 **3** |  | Техник-механик |
| 45422 |  | **0503000** | **Слесарлық іс** |  |
|  | 5147 | 050301 **2** |  | Электр құрал жабдықтарын жөндеуші слесарь-электрик\* |
|  | 7137 | 050302 **2** |  | Электрик автослесарь |
| 45299 |  | **0504000** | **Бұйымдарды химиялық тазалау және бояу** |  |
|  | 5144 | 050401 **1** |  | Булаушы-нығыздаушы\* |
|  | 5144 | 050402 **1** |  | Дақты кетіруші\* |
|  | 8254 | 050404 **2** |  | Химиялық тазалау аппаратшысы\* |
|  | 5144 | 050406 **2** |  | Бұйымдарды өңдеу сапасын бақылаушы\* |
|  | 3111 | 050407 **3** |  | Техник-технолог |
| 41842 |  | **0505000** | **Фото ісі** |  |
|  | 5148 | 050501 **1** |  | Ретушер\* |
|  | 5148 | 050502 **2** |  | Фотозертханашы\* |
|  | 5148 | 050503 **2** |  | Фотограф\* |
|  | 3131 | 050504 **3** |  | Фототехник |
| 47899 |  | **0506000** | **Шаштараз өнері және сәндік косметика** |  |
|  | 5141 | 050601 **2** |  | **Шаштараз-модельер\*** |
|  | 5141 | 050602 **2** |  | Косметолог\* |
|  | 5141 | 050603 **2** |  | Визажист\* |
|  | 5141 | 050604 **1** |  | **Педикюр шебері\*** |
|  | 5141 | 050605 **1** |  | **Маникюр шебері\*** |
|  | 5141 | 050606 **3** |  | Суретші-модельер |
|  | 5141 | 050607 **2** |  | Шаштараз стилист |
|  | 5141 | 050608 **1** |  | **Шаштараз шебері** |
|  | 5141 | 050609 **1** |  | **Тырнақтарды өсіру   шебері** |
|  | 5141 | 050610 **1** |  | **Тырнақтар дизайны бойынша  шебер** |
|  | 5141 | 050611 **2** |  | **Тырнақтарды өңдеу шебері** |
| 47899 | 5141 | 050612 **2** |  | Эстетист-косметолог |
| 47872 |  | **0507000** | **Қонақ үй шаруашылығына қызмет көрсету және  ұйымдастыру** |  |
|  | 4224 | 050701 **1** |  | Консьерж\* |
|  | 9152 | 050702 **1** |  | Швейцар\* |
|  | 9132 | 050703**1** |  | Күтуші\* |
|  | 3431 | 050704 **2** |  | Әкімшілік көмекшісі |
|  | 3431 | 050705 **3** |  | Әкімшілік |
| 43401 | 2411 | 050706 **3** |  | Супервайзер (ауысым басшысы) |
| 45212 |  | **0508000** | **Тамақтандыруды ұйымдастыру** |  |
|  | 5122 | 050801 **2** |  | Аспаз\* |
|  | 7412 | 050802 **2** |  | Кондитер\* |
|  | 4121 | 050803 **2** |  | Калькулятор\* |
|  | 5123 | 050804 **2** |  | Даяшы\* |
|  | 5123 | 050805 **2** |  | Бармен\* |
| 45212 | 3431 | 050806 **3** |  | Технолог-менеджер |
|  | 3431 | 050807 **2** |  | Метрдотель |
| 45299 |  | **0509000** | **Аяқ киім ісі** |  |
|  | 5146 | 050901 **2** |  | Жеке аяқ киім тігу шебері\* |
|  | 5146 | 050902 **2** |  | Ортопедиялық аяқ киім тігу шебері\* |
|  | 5146 | 050903 **2** |  | Аяқ киім жөндеу шебері\* |
| 47872 |  | **0510000** | **Іс қағаздарын жүргізу және мұрағаттану (қолдану аясы және салалары бойынша)** |  |
|  | 4115 | 051001 **2** |  | Референт-хатшы\* |
|  | 4115 | 051002 **3** |  | Іс қағаздарын жүргізуші |
|  | 4141 | 051003 **3** |  | Мұрағатшы |
| 47872 |  | **0511000** | **Туризм**  **(салалар бойынша)** |  |
|  | 2359 | 051101 **2** |  | Туризм жөніндегі  нұсқаушы |
|  | 3414 | 051102 **2** |  | Саяхат жүргізушісі |
|  | 3414 | 051103 **2** |  | Турист агенті\* |
| 43401 | 2411 | 051104 **3** |  | Менеджер |
| 47872 |  | **0512000** | **Аударма  ісі**  **(түрлері бойынша)** |  |
|  | 2444 | 051201 **3** |  | Аудармашы |
|  | 2444 | 051202 **3** |  | Гид-аудармашы |
| 43434 |  | **0513000** | **Маркетинг**  **(салалар бойынша)** |  |
| 47872 | 5220 | 051301 **2** |  | Азық-түлік тауарларының сатушысы\* |
|  | 5220 | 051302 **2** |  | Азық-түлік емес тауарлар сатушысы\* |
|  | 5220 | 051303 **2** |  | Бақылаушы-кассир\* |
|  | 3429 | 051304 **2** |  | Коммерциялық  агент |
|  | 2413 | 051305 **3** |  | Маркетолог |
| 43436 | 2413 | 051306 **3** |  | Тауартанушы |
|  | 3411 | 051307 **3** |  | Мерчендайзер |
| 47872 | 2143 | 051308 **4** |  | Маркетингтің қолданбалы бакалавры |
| 47872 | 5220 | 0513089 **2** |  | Консультант-сатушы |
|  |  |  |  |  |
| 43401 |  | **0514000** | **Бағалау** |  |
|  | 3417 | 051401 **3** |  | Техник-бағалаушы |
| 43401 |  | **0515000** | **Менеджмент**  **(қолдану аясы және**  **салалары бойынша)** |  |
|  | 4115 | 051501 **3** |  | Менеджер |
| 43401 | 2143 | 051502 **4** |  | Менеджменттің қолданбалы бакалавры |
| 43436 |  | **0516000** | **Қаржы**  **(салалар бойынша)** |  |
|  | 3412 | 051601 **2** |  | Сақтандыру агенті |
|  | 3411 | 051602 **2** |  | Брокер |
|  | 3145 | 051603 **2** |  | Техник |
|  | 3413 | 051604 **2** |  | Маклер |
|  | 3433 | 051605 **3** |  | Қаржы жұмысы бойынша экономист |
| 43436 | 2143 | 051606 **4** |  | Қаржының қолданбалы бакалавры |
| 44611 |  | **0517000** | **Статистика** |  |
|  | 3434 | 051701 **3** |  | Статистик |
| 43436 |  | **0518000** | **Есеп және аудит**  **(салалар бойынша)** |  |
|  | 3433 | 051801**2** |  | Бухгалтер |
|  | 3433 | 051802 **3** |  | Бухгалтер-ревизор (аудитор) |
|  | 3433 | 051803 **3** |  | Экономист-бухгалтер |
| 43436 | 3433 | **В** |  | Мемлекеттік сатып алу жөніндегі мамандық |
| 4343 | 2143 | **В** |  | Есеп және аудиттің қолданбалы бакалавры |
| 43012  43436 |  | **0519000** | **Экономика**  **(салалар бойынша)** |  |
|  | 3429 | 051901 **2** |  | Агент  (барлық атаулары) |
|  | 2441 | 051902 **3** |  | Экономист |
|  | 2412 | 051903 **3** |  | Еңбек жөніндегі экономист |
| 43012 | 2143 | 051904 **4** |  | Экономиканың қолданбалы бакалавры |
| 43012 | 3433 | 051905 **2** |  | Еңбек жөніндегі техник |
| 43012 |  | **0520000** | **Логистика  (салалар бойынша)** |  |
| 43012 | 3449 | 052001 **3** |  | Операциялық логист |
| 47872 |  | **0521000** | **Қонақ үй бизнесі: отель/ мейрамхананы басқару** |  |
| 47872 | 2411 | 052101 **3** |  | Қызмет көрсетуші менеджері |
| 47872 |  | **0522000** | **Іс-шараларды ұйымдастыру және қызмет көрсету** |  |
| 47872 | 2411 | 052201 **3** |  | Іс-шараларды ұйымдастыру менеджері |
|  |  |  | **0600000 – Метрология, стандарттау және  сертификаттау** |  |
| 43436 |  | **0601000** | **Стандарттау, метрология және сертификаттау**  **(салалар бойынша)** |  |
|  | 3119 | 060101 **3** |  | Стандарттау технигі |
|  | 3111 | 060102 **3** |  | Техник-метролог |
| 45422 |  | **0602000** | **Сапаны бақылау**  **(қолдану салалары**  **бойынша)** |  |
|  | 3119 | 060201 **3** |  | Техник |
|  | 3111 | 060202 **3** |  | Техник-дозиметрист |
|  |  | **0603000** | **Бұзбайтын бақылаудың салалары мен түрлері бойынша бұзбайтын бақылау** |  |
|  | 3119 | 060301 **3** |  | Бұзбайтын бақылаудың маманы |
|  |  |  | **0700000 - Геология, тау-кен өндірісі және пайдалы қазбаларды өндіру** |  |
| 44222 |  | **0701000** | **Пайдалы қазбалар кен орындарын геологиялық түсіру, іздеу және барлау**  **(түрлері бойынша)** |  |
|  | 9340 | 070101 **2** |  | Геологиялық суретке түсіру және іздеу жұмыстарының жұмысшысы\* |
|  | 7610 | 070102 **2** |  | Геологиялық үлгіні шаюшы\* |
|  | 7214 | 070103 **2** |  | Сынаманы іріктеуші\* |
|  | 7610 | 070104 **2** |  | Минералдар мен  шлихті  байытушы\* |
|  | 7111 | 070106 **2** |  | Өткізуші\* |
|  | 3111 | 070107 **3** |  | Техник-геолог |
| 45436 |  | **0702000** | **Пайдалы қазбалар кен орындарын барлау технологиясы және  техникасы** |  |
| 45436 | 8280 | 070201 **2** |  | Электр қозғалтқышы бар жылжымалы компрессор машинисі\* |
| 44222 | 8113 | 070202 **2** |  | Электр бұрғылау кезінде ұңғымаларды пайдалану және барлау бұрғылаушысы көмекшісі\* |
| 44222 | 7610 | 070203 **2** |  | Шыңырау қазу агрегаты машинисі\* |
| 45436 | 8111 | 070204**2** |  | Бұрғылау қондырғыларының машинисінің көмекшісі\* |
| 45436 | 8111 | 070205**2** |  | Бұрғылау қондырғыларының машинисі\* |
| 45436 | 3111 | 070206 **3** |  | Техник-геолог |
| 45436 | 3119 | 070207 **3** |  | Техник |
| 44222 |  | **0703000** | **Гидрогеология және  инженерлік геология** |  |
|  | 7610 | 070301 **2** |  | Гидрогеологиялық жұмыс жұмысшысы\* |
|  | 9340 | 070302 **2** |  | Геологиялық түсіру және іздеу жұмыстары жұмысшысы\* |
|  | 3111 | 070303**3** |  | Техник-гидрогеолог |
| 44222 |  | **0704000** | **Геофизикалық тәсілдер мен пайдалы қазбаларды іздеу және барлау** |  |
|  | 7610 | 070401 **2** |  | Каротажшы\* |
|  | 7620 | 070402 **2** |  | Каротаждық стансаның машинисі\* |
|  | 7620 | 070403 **2** |  | Геофизикалық аппаратураларды іске қосуға дайындаушы\* |
|  | 7610 | 070404 **2** |  | Геофизикалық жұмыстар жұмысшысы\* |
|  | 7214 | 070405 **2** |  | Зертханашы- радиометрист\* |
|  | 3111 | 070406 **3** |  | Техник-геофизик |
| 45436 |  | **0705000** | **Пайдалы қазбалардың кен орындарын жер астында өңдеу** |  |
|  | 8111 | 070501 **2** |  | Тау-кен қазба машиналарының машинисі\* |
|  | 7111 | 070502 **2** |  | Жер асты тау-кен жұмысшысы\* |
|  | 7111 | 070503 **2** |  | Бекітуші\* |
|  | 7111 | 070504 **2** |  | Тазарту забойының тау-кен жұмысшысы\* |
|  | 8111 | 070505 **2** |  | Бұрғылау қондырғысының машинисі\* |
|  | 8111 | 070506 **2** |  | Жер асты қондырғысының машинисі\* |
|  | 7111 | 070507 **2** |  | Тау-кен қазбаларын жөндейтін тау-кен жұмысшысы\* |
|  | 8311 | 070508 **2** |  | Дизель пойызының машинисі |
|  | 8311 | 070509 **2** |  | Электровоз машинисі\* |
|  | 8111 | 070510 **2** |  | Жер асты тау-кен монтажшысы\* |
|  | 3111 | 070511 **3** |  | Техник-технолог |
|  | 9311 | 070512 **1** |  | Шам жасаушы |
|  | 8333 | 070513 **1** |  | Тиеуіш жүргізушісі\* |
|  | 7111 | 070514 **1** |  | Үңгілеуші\* |
|  | 8333 | 070515 **1** |  | Скреперлік шығыр машинисі\* |
|  | 7111 | 070516 **1** |  | Өрттің алдын алу және оны сөндіру жөніндегі тау-кен жұмысшысы\* |
|  | 8111 | 070517 **2** |  | Толық қималы шахта оқпандарын бұрғылау жөніндегі құрылғы машинисі\* |
|  | 8333 | 070518 **2** |  | Көтергіш машинасының машинисі\* |
|  | 7112 | 070519 **2** |  | Жарушы\* |
| 45436 | 8111 | 070520 **1** |  | Тиегіш-жеткізу машина машинисі\* |
| 45436 | 7111 | 070521 **2** |  | Маркшейдерлік жұмыстардағы тау-кен жұмысшысы |
| 45436 | 7111 | 070522 **2** |  | Геологиялық жұмыстардағы тау-кен жұмысшысы |
| 45436 | 3111 | 070523 **3** |  | Техник-гидрогеолог |
| 45436 | 7111 | 070524 **2** |  | Скважина бұрғылаушы |
| 45436 | 8111 | 070525 **1** |  | Тау жынысын тиегіш машина машинисі\* |
| 45436 | 7111 | 070526 **1** |  | Люкті-тіркеуші\* |
| 45436 | 7111 | 070527 **2** |  | Материалдарды жеткізу бойынша тау-кен жұмысшысы\* |
| 45436 | 7111 | 070528 **2** |  | Жарылғыш материалдарды үлестіруші\* |
| 45436 | 8111 | 070529 **2** |  | Дизельді жетегі бар тиегіш машинисі\* |
| 45436 |  | **0706000** | **Пайдалы қазбаларды ашық түрде қазу** |  |
|  | 8332 | 070601 **2** |  | Экскаватор машинисі\* |
|  | 8332 | 070602 **2** |  | Экскаватор машинисінің көмекшісі\* |
|  | 8111 | 070603 **2** |  | Бұрғылау қондырғысының  машинисі\* |
|  | 7111 | 070604 **2** |  | Жол-сапар жұмысшысы\* |
|  | 8163 | 070605 **2** |  | Сығымдағыш қондырғының  машинисі\* |
|  | 8111 | 070606 **2** |  | Вибротиеу қондырғысы машинисі\* |
|  | 8111 | 070607 **2** |  | Конвейер машинисі\* |
|  | 8112 | 070608 **2** |  | Ұсатқыш қондырғылары машинисі\* |
|  | 8332 | 070609 **2** |  | Роторлы экскаватор машинисі\* |
|  | 8112 | 070610 **2** |  | Қатар қалыптастырғыш машинаның машинисі\* |
|  | 7233 | 070611**2** |  | Жабдықтарды жөндеу жөніндегі кезекші электр  слесарі (слесарі)\* |
|  | 7233 | 070612 **2** |  | Слесарь-жөндеуші\* |
|  | 8311 | 070613 **2** |  | Электровоз машинисі\* |
|  | 8311 | 070614 **2** |  | Тепловоз машинисі\* |
|  | 8311 | 070615 **2** |  | Электровоз машинисінің көмекшісі\* |
|  | 8311 | 070616 **2** |  | Тепловоз машинисінің көмекшісі\* |
|  | 7233 | 070617 **2** |  | Электрослесарь- байланыстырушы\* |
|  | 8111 | 070618 **1** |  | Үйінді көпір машинисі\* |
|  | 8111 | 070619 **2** |  | Бульдозер машинисі |
|  | 3111 | 070620 **3** |  | Техник-технолог |
|  | 3115 | 070621 **3** |  | Техник-механик |
|  | 7111 | 070622 **1** |  | Қимадағы тау-кен жұмысшысы\* |
|  | 7112 | 070623 **1** |  | Қопарғыш\* |
|  | 7112 | 070624 **1** |  | Жарылғыш материалдарды үлестіруші\* |
|  | 8111 | 070625 **1** |  | Габаритті емес  тау массаларын  қопару қондырғысының  машинисі\* |
|  | 9311 | 070626 **1** |  | Экскаваторлардағы, үйінді  көпірлердегі және үйіндідегі  кен жұмысшысы\* |
| 45436 | 8332 | 070627 **1** |  | Қоректендіргіш машинисі\* |
| 45436 | 7111 | 070628 **1** |  | Күйдіруші\* |
| 45436 |  | **0707000** | **Тау кен электромеханикалық жабдықтарына техникалық қызмет көрсету және жөндеу** |  |
|  | 7111 | 070701 **2** |  | Жер асты электр слесарі\* |
|  | 8333 | 070702**2** |  | Көтергіш машинаның машинисі\* |
|  | 8111 | 070703 **2** |  | Жер асты тау-кен монтажшысы\* |
|  | 8111 | 070704 **2** |  | Жер асты қондырғыларының машинисі\* |
|  | 7233 | 070705 **2** |  | Үздіксіз жұмыс істейтін көтергіш-көлік құралдарын монтаждаушы\* |
|  | 7233 | 070706 **2** |  | Жабдықтарды жөндеу жөніндегі кезекші электр слесарі (слесарі)\* |
|  | 7137 | 070707 **2** |  | Электр монтаждаушы -реттеуші \* |
|  | 8311 | 070708 **2** |  | Электровоз машинисінің көмекшісі\* |
|  | 8311 | 070709 **2** |  | Дизельпойыз машинисінің көмекшісі\* |
|  | 8111 | 070710 **2** |  | Конвейер машинисі\* |
|  | 7233 | 070711**2** |  | Автоматика мен өлшеуіш құралдарын жөндейтін және қызмет көрсететін электр слесарі\* |
|  | 7522 | 070712**2** |  | Электр қондырғыларына қызмет көрсететін электр жөндеушісі\* |
|  | 8333 | 070713 **2** |  | Қайта тиегіштердің машинисі\* |
|  | 8111 | 070714 **2** |  | Сығымдағыш қондырғының  машинисі\* |
|  | 8111 | 070715 **2** |  | Вакуумдық қондырғылар машинисі\* |
|  | 8111 | 070716 **2** |  | Сорғы қондырғыларының машинисі\* |
|  | 8111 | 070717 **2** |  | Гидромониторшы\* |
|  | 7150 | 070718 **2** |  | Жер асты тау-кен қазба жабдықтарын монтаждаушы электр слесарі\* |
|  | 3113 | 070719**3** |  | **Электр механигі** |
|  | 8332 | 070720 **2** |  | Экскаватор машинисі\* |
|  | 8111 | 070721 **2** |  | Бұрғылау қондырғысының  машинисі\* |
|  | 8332 | 070722 **2** |  | Экскаватор машинисінің көмекшісі\* |
|  | 8111 | 070723 **2** |  | Ұсатқыш қондырғылар машинисі\* |
|  | 8332 | 070724 **2** |  | Роторлы экскаватор машинисі\* |
|  | 8112 | 070725 **2** |  | Қатар қалыптастыратын машина машинисі\* |
|  | 9311 | 070726 **2** |  | Шам жасаушы |
|  | 8111 | 070727 **2** |  | Қазып суыратын тау-кен машинасының  машинисі |
|  | 7111 | 070728 **2** |  | Слесарь-жөндеуші |
|  | 8111 | 070729 **2** |  | Вибротиеу қондырғысы машинисі |
| 45436 |  | **0708000** | **Пайдалы қазбаларды байыту**  **(көмір байыту)** |  |
|  | 8112 | 070801 **2** |  | Қоюлатқыштар аппаратшысы\* |
|  | 8112 | 070802 **2** |  | Елекші\* |
|  | 8112 | 070803 **2** |  | Ұнтақтаушы \* |
|  | 8125 | 070804 **2** |  | Байыту өнімінің бақылаушысы\* |
|  | 8112 | 070805 **2** |  | Басқару пультінің операторы\* |
|  | 8125 | 070806 **2** |  | Сепараторшы\* |
|  | 8144 | 070807 **2** |  | Құрғатушы\* |
|  | 8112 | 070808 **2** |  | Флотатор\* |
|  | 8153 | 070809 **2** |  | Үйірткілеуші\* |
|  | 3111 | 070810 **3** |  | Техник-технолог |
|  | 8112 | 070811 **2** |  | Көмір байыту аппаратшысы\* |
|  | 8125 | 070812 **2** |  | Көмір қабылдауды бақылаушы |
| 45436 |  | **0709000** | **Пайдалы қазбаларды байыту**  **(кен байыту)** |  |
|  | 8112 | 070901 **2** |  | Елекші\* |
|  | 8112 | 070902**2** |  | Мөлшерлеуші\* |
|  | 8112 | 070903 **2** |  | Ұнтақтаушы\* |
|  | 8112 | 070904 **2** |  | Концентраторшы\* |
|  | 8112 | 070905 **2** |  | Диірмен машинисі\* |
|  | 8112 | 070906 **2** |  | Жуу машинасының   машинисі\* |
|  | 8112 | 070907 **1** |  | Реагенттерді ерітуші\* |
|  | 8112 | 070908 **2** |  | Күйдіруші\* |
|  | 8125 | 070909 **2** |  | Байыту өнімін бақылаушы\* |
|  | 8112 | 070910 **2** |  | Қоюлатқыштар аппаратшысы\* |
|  | 8112 | 070911 **2** |  | Сүзгілеуші\* |
|  | 7233 | 070912 **2** |  | Құрал-жабдықтарға қызмет көрсету және оларды жөндеу слесарі\* |
|  | 7233 | 070913 **2** |  | Агрегат жөндеу слесарі\* |
|  | 8112 | 070914 **2** |  | Басқару пульті операторы |
|  | 8125 | 070915 **2** |  | Кептіруші |
|  | 8112 | 070916 **2** |  | Флотатор |
|  | 8111 | 070917 **2** |  | Минералогиялық талдау зертханашысы |
|  | 3111 | 070918 **3** |  | Техник-технолог |
|  | 7111 | 070919 **1** |  | Қалдық шаруашылығын реттеуші\* |
|  | 8125 | 070920 **1** |  | Сұрыптаушы\* |
|  | 8111 | 070921 **1** |  | Шламшы-бассейнші\* |
| 45436 |  | **0710000** | **Ашық кеніштің электр-механикалық жабдықтарына техникалық қызмет көрсету және жөндеу** |  |
|  | 7233 | 071001 **2** |  | Уату-ұнтау жабдығын және сұрыптау мен байытуға арналған жабдықты монтаждаушы\* |
|  | 8112 | 071002 **2** |  | Ұсату-ұнтақтау жабдығының және сұрыптау механизмінің машинисі\* |
|  | 7233 | 071003**2** |  | Слесарь-жөндеуші\* |
|  | 8311 | 071004 **2** |  | Ашық кеніш электровозы машинисінің көмекшісі |
|  | 8311 | 071005 **2** |  | Ашық кеніш дизельді пойызы машинисінің көмекшісі |
|  | 8111 | 071006 **2** |  | Конвейер машинисі \* |
|  | 7233 | 071007 **2** |  | Автоматика мен өлшеуіш құралдарын жөндеу және қызмет көрсету жөніндегі  электр слесарі |
|  | 7522 | 071008 **2** |  | Электр қондырғыларын жөндеу  және қызмет көрсету жөніндегі электр монтері\* |
|  | 8333 | 071009 **2** |  | Қайта тиегіштер машинисі\* |
|  | 8163 | 071010**2** |  | Компрессорлық қондырғылар машинисі\* |
|  | 8163 | 071011 **2** |  | Сорғы қондырғыларының машинисі\* |
|  | 8111 | 071012 **2** |  | Гидромониторшы\* |
|  | 3113 | 071013 **3** |  | **Электр механигі** |
|  | 8111 | 071014 **2** |  | Үйінділеу машинисі |
|  | 8111 | 071015 **2** |  | Скрепер машинисі |
|  | 8333 | 071016 **2** |  | Жер асты суын  сору қондырғыларының машинисі |
|  | 8111 | 071017 **2** |  | Бұрғылау қондырғысының  машинисі |
|  | 8332 | 071018 **2** |  | Экскаватор машинисі |
| 45222 |  | **0711000** | **Маркшейдерлік іс** |  |
|  | 7260 | 071101**2** |  | Топограф-геодезиялық және маркшейдерлік жұмыстардағы өлшеуші\* |
|  | 7111 | 071102 **2** |  | Маркшейдерлік жұмыстардағы тау-кен жұмысшысы\* |
|  | 3117 | 071103 **3** |  | Техник-маркшейдер |
| 45436 |  | **0712000** | **Жер асты құрылымдарының құрылысы** |  |
|  | 8111 | 071201 **2** |  | Өту жолы кешенінің машинисі |
|  | 7111 | 071202 **2** |  | Үңгілеуші\* |
|  | 7111 | 071203 **2** |  | Шпур бұрғылаушы |
|  | 8111 | 071204 **2** |  | Тау-кен қазып суыратын машина машинисі |
|  | 8333 | 071205 **2** |  | Тиегіш машина  машинисі |
|  | 7111 | 071206 **2** |  | Жер асты тау-кен жұмысшысы |
|  | 8111 | 071207**2** |  | Бұрғылау қондырғысының машинисі |
|  | 3112 | 071209 **3** |  | Техник-құрылысшы |
|  | 8111 | 071210 **2** |  | Толық қимамен шахта оқпандарын бұрғылауға арналған  құрылғылардың машинисі\* |
|  | 7150 | 071211 **2** |  | Тау-кен жабдықтарын құрастырушы\* |
|  | 7150 | 071212 **2** |  | Топырақты  қатыруға арналған тоңазытқыш қондырғылардың машинисі\* |
|  | 7111 | 071213 **2** |  | Үстіңгі жұмыстардағы үңгілеуші\* |
| 45436  44222 |  | **0713000** | **Геодезия және картография** |  |
| 45436 | 3111 | 071301 **3** |  | Техник-геодезист |
| 44222 | 3119 | 071303 **3** |  | Техник-аэрофотогеодезист |
| 44222 | 3119 | 071304 **3** |  | Техник-картограф |
|  |  |  | **0800000 – Мұнай-газ және химия өндірісі** |  |
| 45436 |  | **0801000** | **Мұнай мен газ скважиналарын бұрғылау және бұрғылау жұмыстарының технологиясы (бейін бойынша)** |  |
|  | 8113 | 080101 **2** |  | Бұрғылау қондырғысының моторисі\* |
|  | 8113 | 080102 **2** |  | Мұнай/газға барлау және пайдалану скважинасын бұрғылау бұрғышысы\* |
|  | 8113 | 080103 **2** |  | Теңіздегі қалқымалы бұрғылау агрегатының бұрғышысы\* |
|  | 8113 | 080104 **2** |  | Мұнара құрастырушы\* |
|  | 8113 | 080105 **2** |  | Мұнай мен газға барлау және пайдалану скважинасын бұрғылау бұрғышы көмекшісі\* |
|  | 8113 | 080106 **2** |  | Теңіздегі қалқымалы бұрғылау агрегатының бұрғышы көмекшісі\* |
|  | 8113 | 080107 **2** |  | Электр бұрғылаумен барлау және пайдалану скважинасын бұрғылау бұрғышы көмекшісі\* |
|  | 8111 | 080108 **2** |  | Бұрғылау қондырғысының машинисі\* |
|  | 8113 | 080109 **2** |  | Цементтеу агрегатының моторисі\* |
|  | 8113 | 080110 **2** |  | Скважинаны цементтеу машинисі\* |
|  | 3211 | 080111 **2** |  | Лаборант |
|  | 8113 | 080112 **2** |  | Скважинаны сынау көтергішінің машинисі\* |
|  | 8113 | 080113 **2** |  | Бұрғылау қондырғысының шебері |
|  | 3111 | 080114 **3** |  | Техник-технолог |
|  | 8113 | 080115 **2** |  | Керн іріктеу операторы |
|  | 8113 | 080116 **2** |  | Бұрғылаушы жұмысшы |
|  | 3117 | 080117 **3** |  | Бұрғылау мен көтеру қондырғыларына  қызмет көрсету және бұрғылау бойынша техник |
| 45436 |  | **0802000** | **Мұнай-газ құбырлары мен мұнай-газ қоймаларын салу және пайдалану** |  |
|  | 7233 | 080201 **2** |  | Желілік құбыржолшысы\* |
|  | 5320 | 080202 **2** |  | Апатты қалпына келтіру жұмыстарының слесарі\* |
|  | 5310 | 080203 **2** |  | Жер астындағы газ құбырларын пайдалану және жөндеу жөніндегі слесарі\* |
|  | 3115 | 080204 **3** |  | Техник-механик |
| 45436 |  | **0803000** | **Компрессорлық стансалар мен жер асты құбырларының электр жүйесін жөндеу және қызмет көрсету** |  |
|  | 7233 | 080301**2** |  | Электр жабдықтарын жөндеуші және қызмет көрсетуші электромонтер\* |
|  | 7522 | 080302**2** |  | Жер асты құрылыстарының  және коммуникациялық байланыс  электр монтері\* |
|  | 7233 | 080303 **2** |  | Электроқондырғыларға қызмет көрсетуші электромонтер\* |
|  | 3113 | 080304 **3** |  | Электромеханик |
| 45436 |  | **0804000** | **Технологиялық жабдықтар мен құбырларды монтаждау** |  |
|  | 7121 | 080401 **2** |  | Технологиялық құбырларды монтаждаушы\* |
|  | 7233 | 080402 **2** |  | Технологиялық жабдықтарды және оған байланысты құрылымдарды  монтаждаушы\* |
|  | 3115 | 080403 **3** |  | Техник-механик |
| 44222 |  | **0805000** | **Мұнай мен газды тасымалдау және сақтау** |  |
|  | 7233 | 080501 **2** |  | Слесарь-жөндеуші\* |
|  | 3111 | 080502**3** |  | Техник-технолог |
|  | 3115 | 080503 **3** |  | Механик |
| 45436 |  | **0806000** | **Скважиналарды мұнай мен газға сынау** |  |
|  | 8113 | 080601 **2** | 1. | Cкважиналарды сынау (байқау) операторы\* |
|  | 7610 | 080602 **2** |  | Каротажшы\* |
|  | 7620 | 080603 **2** |  | Каротаж стансасының  машинисі\* |
|  | 3111 | 080604 **3** |  | Техник-технолог |
| 45436 |  | **0807000** | **Мұнай мен газ кәсіпшіліктерінің жабдықтарына техникалық қызмет көрсету және жөндеу** |  |
|  | 7233 | 080701 **2** |  | Слесарь-жөндеуші\* |
|  | 5320 | 080702 **2** |  | Апатты қалпына келтіру жұмыстары слесарі\* |
|  | 3115 | 080703 **3** |  | Техник-механик |
| 45436 |  | **0808000** | **Мұнай, газ өңдеу және химия өнеркәсібінің**  **жабдықтарына техникалық қызмет көрсету және жөндеу**  **(түрлері бойынша)** |  |
|  | 7233 | 080801 **2** |  | Слесарь-жөндеуші \* |
|  | 5320 | 080802 **2** |  | Апатты қалпына келтіру жұмыстары слесарі\* |
|  | 3115 | 080803**3** |  | Техник-механик |
| 45436 |  | **0809000** | **Мұнай және газ-кен орындарын пайдалану**  **(бейін бойынша)** |  |
|  | 8113 | 080901 **2** |  | Мұнай газ кәсіпшілік жабдықтарына қызмет көрсету агрегатының машинисі\* |
|  | 8113 | 080902 **2** |  | Парафиннен тазарту бу жылжымалы қондырғысының машинисі\* |
|  | 8113 | 080903 **2** |  | Жылжымалы компрессор машинисі\* |
|  | 8113 | 080904 **2** |  | Жуу агрегатының машинисі\* |
|  | 8113 | 080905 **2** |  | Мұнай және газ өндіру операторы\* |
|  | 8113 | 080906**2** |  | Скважинаны химиялық өңдеу операторы\* |
|  | 8113 | 080907 **2** |  | Скважина өнімін өлшеуші\* |
|  | 8113 | 080908 **2** |  | Скважинаны зерттеу операторы\* |
|  | 8113 | 080909 **2** |  | Судан және тұздан тазарту қондырғысының операторы\* |
|  | 8113 | 080910 **2** |  | Газды жинау операторы\* |
|  | 8113 | 080911 **2** |  | Мұнай және газ өндірудегі басқару пультінің операторы\* |
|  | 8113 | 080912 **2** |  | Қабатқа жұмыс агентін айдау сорабы станциясының машинисі\* |
|  | 8113 | 080913 **2** |  | Мұнай қабатына бу айдайтын бугенератор қондырғысының машинисі\* |
|  | 8113 | 080914 **2** |  | Қабат қысымын сақтау операторы\* |
|  | 8113 | 080915 **2** |  | Скважинаны күрделі жөндеу бұрғышысы\* |
|  | 8113 | 080916 **2** |  | Көтергіш машинисі\* |
|  | 8113 | 080917 **2** |  | Құбыр  салушы  машинисі\* |
|  | 8113 | 080918 **2** |  | Қабатты су арынды жару операторы\* |
|  | 8113 | 080919 **2** |  | Скважинаны күрделі және жер асты жөндеуге дайындау операторы\* |
|  | 8113 | 080920 **2** |  | Скважинаны жер асты жөндеу операторы\* |
|  | 8113 | 080921 **2** |  | Скважинаны күрделі жөндеу бұрғышысының көмекшісі\* |
|  | 3111 | 080922 **3** |  | Техник-технолог |
|  | 2143 | 080923 **4** |  | Мұнай және газ кен орындарының қолданбалы  бакалавры |
| 45436 |  | **0810000** | **Мұнай-газ құбырларын, мұнай-газ қоймалары мен  жанар май құю станцияларын салу және пайдалану** |  |
|  | 8280 | 081001 **2** |  | Жанар май құю станциясының операторы |
|  | 7233 | 081002 **2** |  | Слесарь-жөндеуші \* |
|  | 8159 | 081003 **2** |  | Технологиялық компрессорлар машинисі |
|  | 8159 | 081004 **2** |  | Технологиялық сораптар машинисі |
|  | 3115 | 081005 **3** |  | Техник-механик |
| 45412 |  | **0811000** | **Химиялық талшықтар өндірісі** |  |
|  | 8228 | 081101 **2** |  | Жіпті созу аппаратшысы\* |
|  | 8228 | 081102 **2** |  | Жіп ораушы\* |
|  | 8228 | 081103 **2** |  | Жіп қондырушы\* |
|  | 8228 | 081104 **2** |  | Химиялық талшықтарды өңдеуші\* |
|  | 8228 | 081105**2** |  | Химиялық талшықтарды ширату және орау операторы\* |
|  | 3111 | 081106 **3** |  | Техник-технолог |
| 45442 |  | **0812000** | **Резеңке-техникалық**  **өндірісі** |  |
|  | 8231 | 081201 **2** |  | Латексті қоспаны дайындайтын аппаратшы\* |
|  | 8231 | 081202 **2** |  | Резеңке желімі мен  жабындарын дайындайтын аппаратшысы\* |
|  | 8231 | 081203 **2** |  | Резеңке қоспасын үгітуші\* |
|  | 8231 | 081204 **2** |  | Резеңке  қоспаларын  жинаушы\* |
|  | 8231 | 081205 **2** |  | Ингредиенттер өлшенділерін құрушы\* |
|  | 8274 | 081206 **2** |  | Резеңке өңімдері мен бөлшектерін дайындаушы\* |
|  | 8274 | 081207 **2** |  | Резеңке аяқ киім үлгішісі\* |
|  | 8274 | 081208 **2** |  | Дайындамалар  мен  бұйымдарды кесуші\* |
|  | 8274 | 081209 **2** |  | Резеңке бұйымдар мен бөлшектерді пішуші\* |
|  | 8274 | 081210 **2** |  | Резеңке, полимер бөлшектері мен бұйымдарды желімдеуші\* |
|  | 8274 | 081211 **2** |  | Бөлшектерді майлаушы\* |
|  | 8274 | 081212 **2** |  | Резеңке техникалық бұйымдарды құрастырушы\* |
|  | 8231 | 081213 **2** |  | Каландр машинисі\* |
|  | 8231 | 081214 **2** |  | Резеңке араластырғыш машинисі\* |
|  | 8231 | 081215 **2** |  | Стрейнер машинисі\* |
|  | 8231 | 081216 **2** |  | Орамалы шлангларды дайындау агрегатының машинисі\* |
|  | 8231 | 081217 **2** |  | Желім агрегатының машинисі\* |
|  | 3111 | 081218 **3** |  | Техник-технолог |
| 45442 |  | **0813000** | **Шина өндірісі және**  **вулканизация процесі** |  |
|  | 8274 | 081301 **2** |  | Резеңке заттар мен бөлшектерді пішуші\* |
|  | 8274 | 081302 **2** |  | Метал-корд жайманың резеңкелігінде каландрлаушы \* |
|  | 8274 | 081303 **2** |  | Білезіктер мен брекерлер жинаушы\* |
|  | 8274 | 081304 **2** |  | Бандажсыз шиналар жинаушы\* |
|  | 8274 | 081305 **2** |  | Қақпақ жинаушысы\* |
|  | 8231 | 081306 **2** |  | Қақпақ  құюшы\* |
|  | 8231 | 081307 **2** |  | Автокамералық агрегат машинисі\* |
|  | 8231 | 081308 **2** |  | Протекторлық агрегат машинисі\* |
|  | 8231 | 081309 **2** |  | Вулканизаторшы\* |
|  | 8231 | 081310 **2** |  | Сығымдаушы-вулканизаторшы\* |
|  | 8231 | 081311 **2** |  | Вулканизация аппаратшысы\* |
|  | 3119 | 081312 **3** |  | Техник |
| 45412 |  | **0814000** | **Полимерлік өндіріс технологиясы** |  |
|  | 8232 | 081401 **2** |  | Пластмассалардан жасалған заттарды нығыздаушы\* |
|  | 8232 | 081402 **2** |  | Парақ  материалдарын нығыздаушы\* |
|  | 8232 | 081403 **2** |  | Қысу-орам әдісімен үлдір материалдарын нығыздаушы\* |
|  | 8232 | 081404 **2** | 081406 2- Пластмассалардан бұйымдар  өндіру жөніндегі ротор жүйесінің операторы | Құбырлар мен профильдерді қысушы\* |
|  | 8232 | 081405 **2** |  | Пластмассалар құюшы**\*** |
|  | 8232 | 081406 **2** | 081409 2- Пластмассаларды  түйіршіктеу жүргізушісі | **Пластмассалардан бұйымдар өндіру жөніндегі роторлы жүйенің операторы\*** |
|  | 8232 | 081407 **2** |  | Поливинилхлорид үлдірін өндірудің үгітетін-каландрлық желі операторы\* |
|  | 8232 | 081408 **2** |  | Экструдер машинисі\* |
|  | 8232 | 081409 **2** |  | Пластмассаларды  түйіршіктеу машинисі\* |
|  | 8232 | 081410 **2** |  | Микструдер машинисі\* |
|  | 8227 | 081411 **2** |  | Өздігінен желімделетін үлдірлерді орнату машинисі\* |
|  | 3111 | 081412 **3** |  | Техник-технолог |
| 45412 |  | **0815000** | **Тұтқыр және сусымалы материалдарды химиялық өндіретін машиналар мен  жабдықтарды пайдалану** |  |
|  | 8212 | 081501 **2** |  | Цемент диірмені  машинисі\* |
|  | 8212 | 081502 **2** |  | Табақ қалыптаушы  машинаның машинисі\* |
|  | 8212 | 081503 **2** |  | Құбыр машинасының машинисі\* |
|  | 7450 | 081504 **2** |  | Айналмалы пештер машинисінің (күйдіруші) көмекшісі\* |
|  | 8163 | 081505 **2** |  | Сығымдағыш қондырғылардың  машинисі\* |
|  | 8163 | 081506 **2** |  | Шаң-тозаң сорғыларының машинисі\* |
|  | 8155 | 081507 **2** |  | Технологиялық сығымдағыштардың машинисі\* |
|  | 8155 | 081508 **2** |  | Технологиялық сорғылардың машинисі\* |
|  | 3115 | 081509 **3** |  | Техник-механик |
| 45412 |  | **0816000** | **Химиялық технология**  **және өндіріс**  **(түрлері бойынша)** |  |
|  | 8229 | 081601 **2** |  | Спектрлік талдау зертханашысы |
|  | 8159 | 081602 **2** |  | Химиялық талдау зертханашысы |
|  | 8122 | 081603 **2** |  | Аппаратшы  (барлық аталымдар) |
|  | 3111 | 081604 **3** |  | Техник-технолог |
|  | 3119 | 081605 **3** |  | Техник-лаборант |
| 45432 |  | **0817000** | **Коксохимиялық**  **өндіріс** |  |
|  | 8125 | 081701 **2** |  | Кокс пештерінің  газдаушысы\* |
|  | 8125 | 081702 **2** |  | Люктеуші \* |
|  | 8125 | 081703 **2** |  | Қалыптағы коксты өндіру аппаратшысы\* |
|  | 8125 | 081704 **2** |  | Коксталатын шихтаны жылу өңдеу аппаратшысы\* |
|  | 8125 | 081705 **2** |  | Коксты сұрыптау операторы\* |
|  | 3111 | 081706 **3** |  | Техник-технолог |
| 45412 |  | **0818000** | **Химиялық өндіріс технологиясы**  **(бейін бойынша)** |  |
|  | 3111 | 081801 **3** |  | Техник-технолог |
| 45412 |  | **0819000** | **Мұнай және газды қайта  өңдеу технологиясы** |  |
|  | 8155 | 081901 **2** |  | Технологиялық қондырғы операторы\* |
|  | 8163 | 081902 **2** |  | Сорап  қондырғысы машинисі\* |
|  | 8163 | 081903 **2** |  | Сығымдағыш қондырғылардың машинисі\* |
|  | 8154 | 081904**2** |  | Мұнай айдау станциясының  операторы |
|  | 7214 | 081905 **2** |  | Лаборант |
|  | 8159 | 081906**2** |  | Газ бен шаңды талдау лаборанты |
|  | 3111 | 081907 **3** |  | Техник-технолог |
| 45412 |  | **0820000** | **Изотоптарды бөлу технологиясы мен**  **вакуумды техника** |  |
|  | 8229 | 082001 **2** |  | Технологиялық процесті және өнім сапасын бақылаушы |
|  | 3111 | 082002 **3** |  | Техник-технолог |
|  |  | **0821000** | **Мұнай және газ  өндіру технологиясы** |  |
|  | 3111 | 082101**3** |  | Бұрғылау мен көтергіш қондырғыларға қызмет көрсету және бұрғылау бойынша технолог |
|  |  | **0822000** | **Кен орындарын пайдалану** |  |
|  | 3111 | 082201**3** |  | Геология және минералдық ресурстар саласының технологы |
|  |  | **0823000** | **Химиялық**  **инжиниринг технологиясы** |  |
|  | 3111 | 082301 **3** |  | Мұнай, газ, химиялық процестер мен компоненттерді өңдеу техник-технологы |
|  | 3119 | 082302 **3** |  | Техник-мехатроник |
|  |  | **0824000** | **Бұрғылау технологиясы** |  |
|  | 3111 | 082401 **3** |  | Техник-технолог |
|  |  | **0825000** | **Газ инжинирингі технологиясы** |  |
|  | 3111 | 082501 **3** |  | Техник-технолог |
|  |  | **0826000** | **Өнеркәсіп**  **жабдықтары** |  |
|  | 7233 | 082601 **2** |  | Слесарь-жөндеуші |
|  | 7233 | 082602 **2** |  | Апатты қалпына келтіру жұмыстарының слесарі |
|  | 7233 | 082603 **2** |  | Өнеркәсіп құрал-саймандарын жөндеу және техникалық қызмет көрсету слесарі |
|  | 3111 | 082604**3** |  | Өнеркәсіп механигі |
|  |  | **0827000** | **Ауыр өнеркәсіп**  **жабдықтары** |  |
|  | 3115 | 082701 **3** |  | Ауыр жабдықтардың  техник-механигі |
|  |  | **0828000** | **БӨА инжинирингі технологиясы** |  |
|  | 3111 | 082801 **3** |  | Техник-технолог |
|  |  | **0829000** | **Энергетиканы қайта өңдеу және**  **электроэнергетика**  **лық**  **инжиниринг технологиясы** |  |
|  | 3111 | 082901 **3** |  | Энергожүйе және энергожобалау технологы |
|  |  | **0830000** | **Электрлік**  **инжиниринг технологиясы** |  |
|  | 3111 | 083001 **3** |  | Электрлік және электрондық жобалау технологы |
| 45412 |  | **0831000** | **Қиын балқитын бейметалл  және силикатты материалдар мен бұйымдардың технологиясы** |  |
| 45412 | 8111 | 083101 **2** |  | Айналмалы пеш машинисі (күйдіруші) |
| 45412 | 8111 | 083102 **2** |  | Шикізат диірменінің машинисі |
| 45412 | 8111 | 083103 **2** |  | Көмір және цемент диірменінің машинисі |
| 45412 | 7111 | 083104 **2** |  | Үгітуші |
| 45412 | 3211 | 083105 **2** |  | Химиялық талдау лаборанты |
| 45412 | 3211 | 083106 **2** |  | Физикалық-механикалық сынамалар бойынша лаборант |
| 45412 | 3211 | 083107 **2** |  | Рентгенді-спектралдық талдау лаборанты |
| 45412 | 3111 | 083108 **3** |  | Техник-технолог |
|  |  |  | **0900000 - Энергетика** |  |
|  |  |  | **Электр энергетикасы** |  |
| 45416 |  | **0901000** | **Электр станциялары мен желілерінің**  **электр жабдықтары (түрлері бойынша)** |  |
|  | 7233 | 090101 **2** |  | Электромонтер (барлық атаулар)\* |
|  | 7233 | 090102  **2** |  | Электр станцияларындағы электр жабдықтарын жөндеуші электр слесарі\* |
|  | 7137 | 090103  **2** |  | Күштік тораптар мен электр жабдықтарының электр құрастырушысы |
|  | 3113 | 090104 **3** |  | Техник-электрик |
| 45416 |  | **0902000** | **Электрмен қамтамасыз ету**  **(салалар бойынша)** |  |
|  | 7137 | 090201 **2** |  | Тарату құрылғылары бойынша электр құрастырушы\* |
|  | 7241 | 090202 **2** |  | Тарату құрылғыларының электр жабдықтарын жөндеу жөніндегі электр слесарі\* |
|  | 3113 | 090203 **3** |  | Техник-электрик |
| 45416 | 2143 | 090204 **4** |  | Электрмен қамтамасыз ету қолданбалы бакалавры |
| 45416 | 7233 | 090205 **2** |  | Әуе желілерін жөндеу электромонтері |
| 45416 |  | **0903000** | **Электрэнергетика (салалар бойынша)** |  |
|  | 3113 | 090301 **3** |  | Техник-энергетик |
| 47029 |  | **0904000** | **Темір жолдардың электр техникалық жүйелерін электрмен жабдықтау, пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу** |  |
|  | 7137 | 090401 **2** |  | Байланыс желісі электромонтері\* |
|  | 7241 | 090402 **2** |  | Тартқыш кіші станса электр монтері\* |
|  | 3113 | 090403 **3** |  | Электр механигі |
|  | 7241 | 090404 **2** |  | Электр жабдықтарына қызмет көрсету және жөндеу жөніндегі слесарь\* |
| 47004 |  | **0905000** | **Энергетикалық тасымалдау қондырғыларын пайдалану**  **(көлік түрлері бойынша)** |  |
|  | 3113 | 090501 **3** |  | **Электр механигі** |
| 45416  45442 |  | **0906000** | **Жылу электр станцияларының жылу энергетикалық қондырғылары** |  |
| 45442 | 8162 | 090601 **2** |  | **Қазандық жабдықтарын  аралаушы машинист** |
| 45442 | 8162 | 090602 **2** |  | **Турбиналы жабдықтарды аралаушы машинист** |
| 45416 | 3113 | 090603 **3** |  | Техник-энергетик |
|  |  | **0907000** | **Жылу-техникалық жабдық және жылумен қамтамасыз ету жүйелері**  **(түрлері бойынша)** |  |
| 45442 | 7233 | 090701 **2** |  | Жылу жүйелерінің жабдығын жөндеу слесарі\* |
|  | 7233 | 090702 **2** |  | Қазандық пен шаң дайындау цехтарының жабдықтарын жөндеу слесарі |
|  | 3113 | 090703 **3** |  | Техник-жылу технигі |
| 45442  46226 |  | **0908000** | **Электр стансаларындағы су, отын және жағармай материалдары технологиясы** |  |
| 46226 | 3111 | 090801 **3** |  | Техник -технолог |
| 45416  46226 |  | **0909000** | **Ядролық реакторлар және энергетикалық қондырғылар** |  |
| 45416 | 3113 | 090901 **3** |  | Техник-энергетик |
| 46226 | 3113 | 090902 **3** |  | Атом электр стансалары жабдықтарының монтажшысы |
| 47029  47022  45416 |  | **0910000** | **Электр және электр механикалық жабдықтар**  **(түрлері бойынша)** |  |
| 45422 | 7137 | 091001 **2** |  | Электр машиналары бойынша электр монтаждаушы\* |
|  | 7137 | 091002 **2** |  | Күш желілері және электр жабдықтары бойынша электр монтаждаушы\* |
|  | 7137 | 091003 **2** |  | Жарық беру және жарықтандыру желілері бойынша электр монтаждаушы\* |
| 47022 | 3113 | 091004 **3** |  | Электр механигі |
| 45416 | 3113 | 091005 **3** |  | Техник-электрик |
| 47029 |  | **0911000** | **Электр және электрлі механикалық жабдықтарды техникалық пайдалану, қызмет көрсету және жөндеу**  **(түрлері бойынша)** |  |
|  | 3113 | 091101 **3** |  | Электр механигі\* |
|  | 7233 | 091102 **2** |  | Жабдықтарды жөндеу жөніндегі кезекші электр слесарі (слесарі)\* |
|  | 7233 | 091103 **2** |  | Электр жабдықтарын жөндеу және қызмет көрсету  жөніндегі электр монтері\* |
| 47029 | 2143 | 091104 **4** |  | Электр және электрлі механикалық жабдықтарды техникалық пайдалану, қызмет көрсету және жөндеу қолданбалы бакалавры |
| 47029 |  | **0912000** | **Электр технологиясы (түрлері бойынша)** |  |
| 47029 | 3111 | 091201 **3** |  | Техник-технолог |
|  |  | **0913000** | **Энергоменеджмент** |  |
|  | 3119 | 091301 **3** |  | Энергокәсіпорын менеджері |
|  |  | **0914000** | **Энергоаудит** |  |
|  | 3433 | 091401 **3** |  | Энергетикалық нысандар аудиторы |
|  |  | **0915000** | **Гидроэнергетика** |  |
|  | 3113 | 091501 **3** |  | Техник-гидроэнергетик |
|  | 2143 | 091502 **4** |  | Гидроэнергетикалық жабдықтарды пайдалану жөніндегі қолданбалы  бакалавры |
| 47029 |  | **0916000** | **Гибрид энергиясы** |  |
| 47029 | 7233 | 091601 **2** |  | Энергияның жаңа және жаңартылған қор операторы |
| 47029 | 3111 | 091602 **3** |  | Техник-энергетик |
| 47029 |  | **0917000** | **Дәстүрлі энергетика** |  |
| 47029 | 3111 | 091701 **3** |  | Техник-энергетик |
| 47029 |  | **0918000** | **Жаңартылатын энергетика** |  |
| 47029 | 3111 | 091801 **3** |  | Техник-энергетик |
| 47029 |  | **0919000** | **Жоғары кернеу желісі** |  |
| 47029 | 3111 | 091901 **3** |  | Техник-электрик |
| 47029 |  | **0920000** | **Төменгі кернеу желісі** |  |
| 47029 | 3111 | 092001 **3** |  | Техник-электрик |
|  |  |  | **Металлургия** |  |
| 45432 |  | **1001000** | **Домна пештерін жөндеу және қызмет көрсету** |  |
|  | 8121 | 100101 **2** |  | Домна пештерге газ жағушы\* |
|  | 8122 | 100102 **2** |  | Шөмішші\* |
|  | 8121 | 100103 **2** |  | Домна пештерге су құбырын жүргізуші\* |
|  | 8121 | 100104 **2** |  | Шойынды сульфитсіздендіру кеншісі\* |
|  | 8121 | 100105 **2** |  | Домна пешінің көрікшісі\* |
|  | 8121 | 100106 **2** |  | Құю машинасының машинисі\* |
|  | 8121 | 100107 **2** |  | Шихта беру машинисі\* |
| 45432 |  | **1002000** | **Қара металдар металлургиясы (түрлері  бойынша)** |  |
|  | 8122 | 100201 **2** | 1 | Балқытушы  (барлық атаулары бойынша)\* |
|  | 8121 | 100202 **2** |  | Мартен пешінің болат балқытушысы\* |
|  | 8121 | 100203 **2** |  | Мартен пешінің болат қорытушысының көмекшісі\* |
|  | 8122 | 100204 **2** |  | Шөмішші\* |
|  | 8121 | 100205 **2** |  | Араластырушы\* |
|  | 8121 | 100206 **2** |  | Құю машинасының машинисі\* |
|  | 8122 | 100207 **2** |  | Болат құюшы\* |
|  | 8121 | 100208 **2** |  | Бұзу машинасының машинисі\* |
|  | 8121 | 100209 **2** |  | Конвертер болат балқытушы \* |
|  | 8121 | 100210 **2** |  | Конвертер болат қорытушы көмекшісі\* |
|  | 8121 | 100211 **2** |  | Дистрибутор машинисі\* |
|  | 8121 | 100212 **2** |  | Конвертерді жүктеу операторы\* |
|  | 8122 | 100213 **2** |  | Шихталаушы\* |
|  | 8121 | 100214 **2** |  | Электр пешінің болат балқытушысы\* |
|  | 8121 | 100215 **2** |  | Электр пешінің болат қорытушысы көмекшісі\* |
|  | 8121 | 100216 **2** |  | Вакуум пешінің болат балқытушысы\* |
|  | 8121 | 100217 **2** |  | Вакуум пешінің болат балқытушысының көмекшісі\* |
|  | 8333 | 100218 **2** |  | Металлургия өндірісі кранының машинисі\* |
|  | 8121 | 100219 **2** |  | Электр-қож қайта балқыту қондырғыларының  болат балқытушысы\* |
|  | 7233 | 100220 **2** |  | Слесарь-жөндеуші\* |
|  | 3117 | 100221 **3** |  | Техник-металлург |
|  | 8123 | 100222 **2** |  | Дайындаманы үздіксіз құю машинасының операторы\* |
|  | 8121 | 100223 **2** |  | Басқару бекетінің операторы\* |
|  | 8125 | 100224 **2** |  | Шахта пешін газдаушы\* |
|  | 8125 | 100225 **2** |  | Шахта пешінің жұмысшысы\* |
|  | 8121 | 100226 **2** |  | Синтетикалық қождарды балқытушы\* |
|  | 8121 | 100227 **2** |  | Қышқылсыздандыру  шылар балқытушысы\* |
|  | 8122 | 100228 **2** |  | Металл құюшы |
|  | 8125 | 100229 **2** |  | Электр балқыту пешінің пульт басқарушысы |
| 45432 |  | **1003000** | **Түсті металдар металлургиясы** |  |
|  | 8122 | 100301 **2** |  | Металл және қоспаларды балқытушы\* |
|  | 8121 | 100302 **2** |  | Конвертерлеуші\* |
|  | 8122 | 100303 **2** |  | Түсті металдарды және қоспаларды құюшы\* |
|  | 8125 | 100304 **2** |  | Су ерітінділерін электролиздеуші\* |
|  | 8121 | 100305 **2** |  | Ерітілген тұздарды электролиздеушісі \* |
|  | 8122 | 100306 **2** |  | Ыстық металл таптаушысы\* |
|  | 8123 | 100307 **2** |  | Түсті металл балқытушысы\* |
|  | 8122 | 100308 **2** |  | Түсті металлургия өнімдерін бақылаушы |
|  | 8112 | 100309 **2** |  | Басқару пульті операторы |
|  | 8122 | 100310 **2** |  | Аппаратшы  (барлық атаулары)\* |
|  | 8122 | 100311 **2** |  | Аппаратшы-гидрометаллург\* |
|  | 8122 | 100312 **2** |  | Металл құюшы |
|  | 8122 | 100313 **2** |  | Шихталаушы\* |
|  | 7212 | 100314 **2** |  | Металл қыздырушы (дәнекерлеуші)\* |
|  | 3117 | 100315**3** |  | Техник-металлург |
| 45432 | 8122 | 100316 **2** |  | Аффинажды өндіріс аппаратшысы |
| 45432 | 8112 | 100317 **1** |  | Құюшы-оператор\* |
| 45432 | 8112 | 100318 **1** |  | Қазаншы\* |
| 45432 | 8122 | 100319 **2** |  | Түйіспелі күкірт қышқылы өндірісінің аппаратшысы |
| 45432 | 8112 | 100320 **1** |  | Машинамен қалыптау қалыпшысы |
| 45432 | 8112 | 100321 **1** |  | Вельц- пештегі пеш маманы\* |
| 45432 | 8112 | 100322 **1** |  | Катодшы\* |
| 45432 | 8112 | 100323 **1** |  | Газ-шаңды қондырғы операторы\* |
| 45432 | 8112 | 100324 **1** |  | Қолмен қалыптап құюшы\* |
| 45432 |  | **1004000** | **Құю өндірісі** |  |
|  | 8122 | 100401 **2** |  | Түсті металл құюшысы\* |
|  | 8122 | 100402 **2** |  | Автоматтар және автоматты тізбектерде құюшы-оператор\* |
|  | 8122 | 100403 **2** |  | Құю өндірісіндегі бақылаушы |
|  | 8275 | 100404 **2** |  | Ағаш үлгілері бойынша үлгіші\* |
|  | 7221 | 100405 **2** |  | Металл үлгілері бойынша үлгіші\* |
|  | 7211 | 100406 **2** |  | Машиналық қалып пішуші\* |
|  | 7211 | 100407 **2** |  | Қолмен қалыптау пішуші\* |
|  | 7211 | 100408 **2** |  | Қолмен қалыптау қалыпшысы\* |
|  | 3117 | 100409 **3** |  | Техник-металлург |
|  | 8122 | 100410 **2** |  | Металл мен қорытпаны балқытушы\* |
|  | 7211 | 100411 **2** |  | Қалыптау қоспаларын сараптау зертханашысы\* |
|  | 7211 | 100412**2** |  | Ағаш және металл үлгілері бойынша пішуші\* |
|  | 7222 | 100413**2** |  | Құю машиналарын жөндеуші\* |
| 45432 | 3117 | 100414 **3** |  | Технолог |
| 45432 |  | **1005000** | **Болатты пештен тыс өңдеу** |  |
|  | 8121 | 100501 **2** |  | **Болатты пештен тыс өңдеу қондырғысының балқытушысы\*** |
|  | 8121 | 100502 **2** |  | **Болатты пештен тыс өңдеу қондырғысы балқытушысының көмекшісі\*** |
| 45432 |  | **1006000** | **Металл өңдеу**  **(түрлері бойынша)** |  |
|  | 3111 | 100601 **3** |  | Техник-технолог |
|  | 8122 | 100602 **2** |  | Құбыр құюшы\* |
|  | 8122 | 100603 **2** |  | Ыстық металл құюшы |
|  | 7213 | 100604 **2** |  | Салқын металл жаныштаушысы\* |
|  | 8124 | 100605 **2** |  | Түсті металл илеуші\* |
|  | 8124 | 100606 **2** |  | Түсті металдарды өңдеу жөніндегі желі операторы\* |
|  | 7142 | 100607 **2** |  | Сырлаушы лактаушы |
|  | 7217 | 100608 **2** |  | Балға және сығымдау ұстасы |
|  | 7217 | 100609 **2** |  | Қолмен соғу ұстасы |
|  | 7217 | 100610 **2** |  | Штамптаушы ұста |
|  | 8123 | 100611 **2** |  | Термист |
| 45432 | 8122 | 100612 **2** |  | Жылу бөлгіш құрастырмалар аппаратшысы |
| 45432 |  | **1007000** | **Отқа төзімді заттар өндірісі** |  |
|  | 8125 | 100701 **2** |  | Отқа төзімді металдарды пештен түсіруші\* |
|  | 8123 | 100702 **2** |  | Термиялық пештер тиеушісі\* |
|  | 8123 | 100703 **2** |  | Пештердегі балқытушы\* |
|  | 8123 | 100704 **2** |  | Пештерге және тоннельді вагондарға отырғызушы \* |
|  | 8123 | 100705 **2** |  | Отқа төзімді материалдарды қалыптаушы\* |
|  | 8212 | 100706 **2** |  | Араластырушыларда масса құраушы\* |
|  | 8125 | 100707 **2** |  | Механикалық електерде ұнтақтарды елеуші\* |
|  | 8123 | 100708 **2** |  | Отқа төзімді заттарды өндіруші |
| 45432 |  | **1008000** | **Композициялық және ұнтақты материалдар, жабындылар** |  |
|  | 3111 | 100801 **3** |  | Техник-технолог |
|  | 8223 | 100802 **3** |  | Металлизатор (қатты еритін ұнтақтарды қаптау және еріту бойынша) |
| 45432 |  | **1009000** | **Прокаттау өндірісі** |  |
|  | 8124 | 100901 **2** |  | Ыстық прокаттау  білдегінің жаныштаушысы\* |
|  | 8124 | 100902 **2** |  | Салқын прокаттау білдегінің жаныштаушысы**\*** |
|  | 8124 | 100903 **2** |  | Профильдік ию агрегатының жаныштаушысы**\*** |
|  | 8122 | 100904 **2** |  | Салқын илеу білдегін басқару бекетінің операторы\* |
|  | 8122 | 100905 **2** |  | Профильдік ию агрегатының операторы\* |
|  | 8123 | 100906 **2** |  | Илем және құбыр қыздырушысы\* |
|  | 7222 | 100907 **2** |  | Салқын металл кесушісі\* |
|  | 8122 | 100908 **2** |  | Ыстық металл кесушісі\* |
|  | 3111 | 100909**3** |  | Техник-технолог |
|  | 8123 | 100910 **2** |  | Илемді-гипс-бетон панельдері бойынша қондырғы операторы |
| 45432 |  | **1010000** | **Құбыр өндірісі** |  |
|  | 8124 | 101001 **2** |  | Құбырларды салқын илеу қондырғысының жаныштаушысы\* |
|  | 8124 | 101002 **2** |  | Құбырды қалыптау білдегінің жаныштаушысы**\*** |
|  | 8124 | 101003 **2** |  | Құбырды ыстықтай илеу қондырғысының жаныштаушысы \* |
|  | 8124 | 101004 **2** |  | Таптау машинасының жаныштаушысы**\*** |
|  | 8124 | 101005 **2** |  | Калибрлеу қондырғысының жаныштаушысы**\*** |
|  | 8124 | 101006 **2** |  | Құбырларды пеште пісіру қондырғысының жаныштаушысы**\*** |
|  | 8122 | 101007 **2** |  | Құбырларды ыстықтай илеу қондырғысын басқару  бекетінің операторы\* |
|  | 7222 | 101008 **2** |  | Құбырларды және дайындамаларды кесуші\* |
|  | 7212 | 101009 **2** |  | Металл қыздырушысы (дәнекерлеуші)\* |
|  | 8122 | 101010 **2** |  | Ыстық құбырларды сығымдаушы\* |
|  | 8122 | 101011 **2** |  | Құбыр және баллондарды сынауға сығымдаушы\* |
|  | 8122 | 101012 **2** |  | Престе құбырды калибрлеуші\* |
|  | 7212 | 101013 **2** |  | Қондырғыда құбырды электрмен дәнекерлеуші\* |
|  | 7212 | 101014 **2** |  | Табақтар мен таспаларды электрмен дәнекерлеуші\* |
|  | 8122 | 101015 **2** |  | Құбыр және баллондарды пісіруші\* |
| 45432 |  | **1011000** | **Автоматты желілер және агрегаттық  станоктар** |  |
|  | 7222 | 101101 **2** |  | Автоматтық желілерді және агрегаттық станоктарды реттеуші\* |
|  | 7233 | 101102 **2** |  | Электр жабдықтарына қызмет көрсету және жөндеу жөніндегі электр монтері\* |
|  | 8122 | 101103 **2** |  | Аппаратшы-гидрометаллург\* |
|  | 3113 | 101104 **3** |  | Электромеханик |
|  |  |  | **Машина жасау технологиясы** |  |
| 45442 |  | **1012000** | **Икемді автоматты желілер** |  |
|  | 8172 | 101201 **2** |  | Манипулятор операторы \* |
|  | 8211 | 101202 **2** |  | Станоктар мен қондырғылардың автоматты және жартылай автоматты желілері операторы\* |
|  | 8211 | 101203 **2** |  | Бағдарламамен басқарылатын қондырғылар операторы\* |
|  | 8172 | 101204 **2** |  | Өнеркәсіп роботтарына қызмет көрсететін  бақылаушы\* |
|  | 3115 | 101205**3** |  | Техник-механик |
| 45442 |  | **1013000** | **Механикалық өңдеу, өлшеу- бақылау құралдары және өндірістегі  автоматика** |  |
|  | 7222 | 101301 **2** |  | Автоматты желілер мен агрегаттық станоктарды реттеуші\* |
|  | 7222 | 101302 **2** |  | Автоматтар мен жартылай автоматтарды реттеуші\* |
|  | 7222 | 101303 **2** |  | Станоктарды және бағдарламамен басқарылатын манипуляторларды реттеуші\* |
|  | 7222 | 101304 **2** |  | Әрлеу станоктарын реттеуші\* |
|  | 8273 | 101305 **2** |  | Бақылау-өлшеу аспаптары мен автоматтандыруды реттеуші\* |
|  | 7241 | 101306 **2** |  | Бақылау өлшеу аспаптары және автоматика бойынша слесарі\* |
|  | 3115 | 101307 **3** |  | Техник-механик |
| 45442 |  | **1014000** | **Машина жасау технологиясы**  **(түрлері бойынша)** |  |
|  | 3111 | 101401 **3** |  | Техник-технолог |
|  | 3115 | 101402 **3** |  | Техник-механик |
|  | 7233 | 101403 **2** |  | Слесарь-жөндеуші |
|  | 7222 | 101404 **2** |  | Станоктық жұмыстарды бақылаушы |
|  | 7223 | 101405 **2** |  | Тегістеуші |
|  | 7222 | 101406 **2** |  | Хонингтеуші (ұзын өлшемдегі цилиндрлерді өңдеу) |
|  | 3119 | 101407 **3** |  | Техник-мехатроник |
|  | 2143 | 101408 **4** |  | Машина жасау қолданбалы бакалавры |
| 45442 |  | **1015000** | **Машина жасаудағы монтаж және автомобильді сынау** |  |
|  | 8322 | 101501 **2** |  | Жүргізуші-сынаушы\* |
|  | 7222 | 101502 **2** |  | Тіс кесуші және бұранда жасау станоктарын реттеуші\* |
|  | 7222 | 101503 **2** |  | Металл қаптау және бояу жабдықтарын реттеуші\* |
|  | 7233 | 101504 **2** |  | Слесарь-электрмонтаждаушы\* |
|  | 7231 | 101505 **2** |  | Кузовтарды құрастырушы\* |
|  | 3112 | 101506 **3** |  | Реттеу және сынау жөніндегі техник |
|  | 3115 | 101507 **3** |  | Техник-механик |
| 45422 |  | **1016000** | **Өнеркәсіптік механика** |  |
| 45422 | 3115 | 101601 **3** |  | Техник-механик |
| 45422 |  | **1017000** | **«Дәл машина жасау»** |  |
| 45422 | 3115 | 101701 **3** |  | Техник-механик |
| 45422 |  | **1018000** | **«Механикалық өңдеу»** |  |
| 45422 | 7222 | 101801 **2** |  | Станоктың сандық бағдарламалық  басқармасының операторы |
| 47029 |  | **1019000** | **«Автомобиль құрылысы»** |  |
| 47029 | 7232 | 101901 **2** |  | Автомобиль құрастырушы |
|  |  |  | **1100000- Көлік**  **(салалар бойынша)** |  |
|  |  |  | **Авиациялық  техника** |  |
| 45442  47002  47004 |  | **1101000** | **Ұшу аппараттарының өндірісі** |  |
| 45442 | 7232 | 110101 **2** |  | Қозғалтқыштарды жинаушы-слесарь\* |
| 45442 | 7232 | 110102 **2** |  | Ұшу аппараттарын жинаушы- слесарь\* |
| 47002 | 7232 | 110103 **2** |  | Авиа қозғалтқыштарды жөндеуші слесарь\* |
| 47002 | 7232 | 110104 **2** |  | Агрегат жөндеуші- слесарь\* |
| 47002 | 7232 | 110105 **2** |  | Ұшу аппаратын жөндеуші- слесарь\* |
| 47004 | 3113 | 110106 **3** |  | Электромеханик |
| 47004 | 3111 | 110107 **3** |  | Техник-технолог |
| 45442 |  | **1102000** | **Авиациялық құралдар өндірісі** |  |
|  | 7232 | 110201 **2** |  | Авиациялық құралдарды жөндеу жөніндегі  слесарь-механик\* |
|  | 7232 | 110202 **2** |  | Авиациялық құралдарды  жинаушы-слесарь\* |
|  | 7232 | 110203 **2** |  | Құрал жабдықтарды монтаждаушы-слесарь\* |
|  | 7241 | 110204 **2** |  | Ұшу аппараттарының электр жабдықтарын монтаждаушы\* |
|  | 7242 | 110205 **2** |  | Ұшу аппараттарының радио және арнайы жабдықтарын  монтаждаушы\* |
|  | 7232 | 110206 **2** |  | Электр жабдықтарын сынау және жөндеу электромеханигі |
|  | 3113 | 110207 **3** |  | Электромеханик |
|  | 3115 | 110208 **3** |  | Техник-механик |
|  |  |  | **Теңіз техникасы** |  |
| 47004 |  | **1103000** | **Кеме жасау және кеме машиналары мен механизмдеріне техникалық қызмет көрсету** |  |
|  | 7232 | 110301 **2** |  | Кеме қазандығы жұмысшысы\* |
|  | 7232 | 110302 **2** |  | Кеме жинаушы-құрастырушы\* |
|  | 7232 | 110303**2** |  | Металл кеменің корпусын жинаушы\* |
|  | 7124 | 110304 **2** |  | Кеме ұстасы\* |
|  | 7232 | 110305 **2** |  | Ағаш кемелерді құрастырушы\* |
|  | 7232 | 110306 **2** |  | Темір-бетон кемелерін құрастырушы\* |
|  | 7232 | 110307 **2** |  | Пластмасса кемелерді құрастырушы\* |
|  | 7124 | 110308 **2** |  | Кеме ағаш шебері\* |
|  | 7124 | 110309 **2** |  | Кеме корпусын жөндеуші\* |
|  | 7232 | 110310 **2** |  | Кеме құбыр июшісі\* |
|  | 7232 | 110311 **2** |  | Кеме құбыршысы\* |
|  | 7232 | 110312 **2** |  | Кеме монтаждаушы-слесарь\* |
|  | 7214 | 110313 **2** |  | Кеме жөндеуші-слесарь\* |
|  | 7232 | 110314 **2** |  | Қондырғылар мен аппаратураларды сынау жөніндегі слесарь-механик\* |
|  | 7232 | 110315 **2** |  | Электрлік-механикалық құралдар мен жүйелердің слесарь-механигі\* |
|  | 3141 | 110316 **3** |  | Кеме жүйесінің механигі |
|  | 3112 | 110317 **3** |  | Техник-құрылысшы |
| 47004 |  | **1104000** | **Теңіз техникасын электр радиолық монтаждау** |  |
|  | 7242 | 110401 **2** |  | Кеме радио монтаждаушысы\* |
|  | 7137 | 110402 **2** |  | Кеме электр монтаждаушысы\* |
|  | 7232 | 110403 **3** |  | Электр жабдықтарын сынау және жөндеу электр механигі |
|  | 3141 | 110404 **3** |  | Электр механигі (кемедегі) |
|  |  |  | **Көлік техникасы** |  |
| 47029 |  | **1105000** | **Қала электр көліктерін пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу  (салалар бойынша)** |  |
|  | 8323 | 110501 **2** |  | Трамвай жүргізушісі\* |
|  | 8323 | 110502 **2** |  | Троллейбус жүргізушісі\* |
|  | 7512 | 110503 **2** |  | Метрополитен жабдықтарына қызмет көрсету және жөндеу электр-слесарі\* |
|  | 7512 | 110504 **2** |  | Метрополитен стансалық және үңгі жол жабдықтарына қызмет көрсету және жөндеу электр-слесарі\* |
| 45442 | 8271 | 110505 **2** |  | Жылжымалы құрамды жөндеу слесарі\* |
| 45442 | 5147 | 110506 **2** |  | Электр жабдықтарын жөндеу электр слесарі\* |
|  | 7512 | 110507**2** |  | Эскалаторды жөндеу және қызмет көрсету электр-слесарі\* |
|  | 3113 | 110508 **3** |  | Электр механигі |
| 47029 | 8311 | 110509 **2** |  | Электрпойыздың метрополитен машинисі |
| 45442 |  | **1106000** | **Темір жол жылжымалы құрамының өндірісі**  **(түрлері бойынша)** |  |
|  | 3113 | 110601 **3** |  | Электр механигі |
| 45442  47004  47029 |  | **1107000** | **Көтергіш- көлік, құрылыс- жол машиналары мен жабдықтарын техникалық пайдалану (салалар бойынша)** |  |
| 45442 | 7511 | 110701 **2** |  | Жол машиналары мен механизмдерді іске қосушы\* |
| 47004 | 7129 | 110702 **2** |  | Темір жол құрылыс машиналарының машинисі\* |
| 47029 | 8311 | 110703 **2** |  | Жол машиналарының машинисі\* |
| 45442 | 3115 | 110704 **3** |  | Техник-электромеханик |
|  | 8311 | 110705 **2** |  | Түзету-соғу рихтовты  машиналардың машинисі |
| 45442  47029  44416 |  | **1108000** | **Темір-жол жылжымалы құрамдарын пайдалану, жөндеу және техникалық қызмет көрсету (түрлері бойынша)** |  |
| 45442 | 7511 | 110801 **2** |  | Слесарь -вагондарды қараушы\* |
| 45442 | 7511 | 110802 **2** |  | Пойыз электр механигі\* |
| 45442 | 8271 | 110803 **2** |  | Вагондарды жөндеу слесарі\* |
| 47029 | 8311 | 110804 **2** |  | Дрезина жүргізушісі\* |
| 44416 | 5111 | 110805 **2** |  | Жолаушылар вагонының жолсерігі\* |
| 47029 | 8311 | 110806 **2** |  | Тепловоз машинисінің көмекшісі\* |
| 47029 | 8311 | 110807 **2** |  | Электровоз машинисінің көмекшісі\* |
| 47029 | 8311 | 110808 **2** |  | Электр пойызы машинисінің көмекшісі\* |
| 47029 | 8311 | 110809 **2** |  | Дизель пойызы  машинисінің көмекшісі\* |
| 47029 | 8311 | 110810 **2** |  | Электр пойызының машинисі\* |
| 47029 | 8311 | 110811 **2** |  | Тепловоз машинисі\* |
| 47029 | 8311 | 110812 **2** |  | Электровоз машинисі\* |
| 47029 | 8311 | 110813 **2** |  | Дизель пойызының  машинисі\* |
|  | 8311 | 110814 **2** |  | Электр жабдықтарын жөндеуші электр слесарі |
| 45442 | 8273 | 110815 **2** |  | Рефрижераторлы қондырғылардың механигі\* |
|  | 8271 | 110816 **2** |  | Локомотивті (тепловоз және электровоз) жөндеу бойынша слесарь |
|  | 8311 | 110817 **2** |  | Автомотрис машинисі |
| 45442 | 3113 | 110818 **3** |  | Техник-электромеханик |
| 45442 | 8211 | 110819 **2** |  | Контейнерлер және вагон жөндеу және қызмет көрсету жөніндегі операторы |
| 45442 | 8211 | 110820 **2** |  | Ағынды-конвейерлік желі операторы |
|  |  |  | **Технологиялық машиналар  және жабдықтар** |  |
| 45442 |  | **1109000** | **Токарлық  іс  және  металл өңдеу (түрлері бойынша)** |  |
|  | 7222 | 110901 **2** |  | Токарь\* |
|  | 7222 | 110902 **2** | 110910 2 – Кең бейінді станокшы | Токарь‑карусельші\* |
|  | 7222 | 110903 **2** |  | Токарь-егеуші\* |
|  | 7222 | 110904 **2** |  | Токарь‑револьверші\* |
|  | 7222 | 110905 **2** |  | Тіс кесуші\* |
|  | 7222 | 110906 **2** |  | Фрезерлеуші\* |
|  | 7222 | 110907 **2** |  | Шевингтеуші\* |
|  | 7217 | 110908 **2** |  | Ұста\*  (барлық атаулары) |
|  | 7222 | 110909 **2** |  | Бұрғышы\* |
|  | 7222 | 110910 **2** |  | Кең бейінді станокшы\* |
|  | 3115 | 110911 **3** |  | Техник-механик |
|  | 3113 | 110912 **3** |  | Электромеханик |
|  | 7222 | 110913 **2** |  | Станоктық жұмыстарды бақылаушы |
|  | 7223 | 110914 **2** |  | Тегістеуші |
|  | 7222 | 110915 **2** |  | Хонингтеуші (ұзын өлшемдегі цилиндрлерді өңдеу) |
| 45442 |  | **1110000** | **Жүк көтергіш машиналар және транспортерлер** |  |
|  | 8333 | 111001 **2** |  | Көтергіш машинаның машинисі\* |
|  | 8333 | 111002 **2** |  | Металлургиялық өндіріс кранының машинисі\* |
|  | 3115 | 111003 **3** |  | Техник-механик |
|  |  | **1111000** | **Ұсталық-тығыздау**  **жабдығы** |  |
|  | 7222 | 111101 **2** |  | Ұсталық -тығыздау жабдығын реттеуші\* |
|  | 3115 | 111102 **3** |  | Техник-механик |
| 45442 |  | **1112000** | **Өнеркәсіп машиналары мен жабдықтарын пайдалану** |  |
|  | 7221 | 111201 **2** |  | Құрал-сайман слесарі\* |
|  | 8281 | 111202 **2** |  | Механикалық жинақтау жұмысының слесарі\* |
|  | 7233 | 111203 **2** |  | Слесарь-жөндеуші\* |
|  | 3115 | 111204 **3** |  | Техник-механик |
|  | 3115 | 111205 **3** |  | Өнеркәсіп механигі |
| 45442 |  | **1113000** | **Металлургиядағы машиналар мен**  **жабдықтар** |  |
|  | 7233 | 111301 **2** |  | Металлургиялық зауыттардың жабдығының монтажшысы\* |
|  | 3115 | 111302 **3** |  | Техник-механик |
|  | 3113 | 111303 **3** |  | Электромеханик |
| 45442 |  | **1114000** | **Дәнекерлеу ісі**  **(түрлері бойынша)** |  |
|  | 7212 | 111401 **2** |  | Дәнекерлеуші  (барлық атауларымен)\* |
|  | 7212 | 111402 **2** |  | Газбен кесуші\* |
|  | 7212 | 111403 **2** |  | Дәнекерлеу жұмыстарының бақылаушысы |
|  | 7212 | 111404 **2** |  | Электр газымен дәнекерлеуші\* |
|  | 3113 | 111405 **3** |  | Техник |
|  | 3115 | 111406 **3** |  | Техник-механик |
|  | 3152 | 111407 **3** |  | Дәнекерлеу өндірісінің инспекторы |
| 45442 | 7212 | 111408 **2** |  | Электр газымен дәнекерлеуші-арқаулаушы |
| 45442 |  | **1115000** | **Өндірістегі электрлік-механикалық жабдықтар**  **(түрлері бойынша)** |  |
|  | 8272 | 111501 **2** |  | Трансформаторларды жинаушы\* |
|  | 7222 | 111502 **2** |  | Автоматтар мен жартылай автоматтарды реттеуші\* |
|  | 7222 | 111503 **2** |  | Аккумулятор  өндірісіндегі жартылай автоматты  қондырғыларды реттеуші\* |
|  | 7233 | 111504 **2** |  | Электр жабдықтарын жөндеуші және қызмет көрсетуші электр монтері\* |
|  | 7233 | 111505 **2** |  | Электр қозғалтқыш моторисі\* |
|  | 3113 | 111506 **3** |  | Электр механигі  (барлық атаулары) |
|  | 3115 | 111507 **3** |  | Техник-механик |
|  | 3111 | 111508 **3** |  | Техник-технолог |
| 45442 | 3113 | 111509 **3** |  | Өнеркәсіптік электрик |
|  |  | **1116000** | **Геологиялық барлау жабдығы** |  |
|  | 7610 | 111601 **2** |  | Геофизикалық аппаратураларды реттеуші\* |
|  | 3115 | 111602 **3** |  | Техник-механик |
|  |  | **1117000** | **Электрондық техника өндірісіне арналған**  **жабдық** |  |
|  | 7222 | 111701 **2** |  | Технологиялық жабдықты реттеуші (электрондық техника өндірісі)\* |
|  | 3114 | 111702 **3** |  | Техник – электроник |
|  |  | **1118000** | **Тамақ, сауда және**  **ет өнеркәсібі кәсіпорындарының жабдықтары** |  |
|  | 7233 | 111801 **2** |  | Сауда және тоңазытқыш жабдықтарының электр механигі\* |
|  | 3115 | 111802 **3** |  | Техник-механик |
| 45422 |  | **1119000** | **Тоңазытқыш-компрессорлық машиналар және  қондырғылар** |  |
|  | 7233 | 111901 **2** |  | Тоңазытқыш қондырғылары жабдықтарын құрастырушы\* |
| 45212 | 7233 | 111902 **2** |  | Тамақ өнеркәсібі кәсіпорындары жабдығын құрастырушы\* |
|  | 7233 | 111903 **2** |  | Жабдықтарды жөндеу шебері  (өнеркәсіпте) |
|  | 7233 | 111904 **2** |  | Тоңазытқыш қондырғыларының машинисі\* |
|  | 3115 | 111905 **3** |  | Техник-механик |
| 45442  45002  45416 |  | **1120000** | **Технологиялық машиналар мен жабдықтарға техникалық қызмет көрсету**  **(түрлері бойынша)** |  |
| 45442 | 7223 | 112001 **2** |  | Тіс кескіш автоматтар мен жартылай автоматтарды реттеуші\* |
|  | 7223 | 112002 **2** |  | Дәнекерлеу және газ-плазма кесетін жабдықтарды реттеуші\* |
|  | 7223 | 112003 **2** |  | Құрастырылатын автоматтарды, жартылай автоматтарды және автоматты желілерді реттеуші\* |
| 45416 | 3115 | 112004 **3** |  | Техник-механик |
| 45442 | 3115 | 112005 **3** |  | Электр механигі |
|  |  | **1121000** | **Медициналық техниканы**  **монтаждау, техникалық қызмет көрсету және жөндеу** |  |
| 45002 | 7223 | 112101 **2** |  | Медициналық жабдықтарды жөндеу және қызмет көрсету электр механигі\* |
| 45002 | 3133 | 112102 **3** |  | Жабдықтарды пайдалану және жөндеу технигі |
| 45002 | 3114 | 112103 **3** |  | Техник-электроншы |
|  |  | **\*\*\*1122000** | **Әскери іс және қауіпсіздік** |  |
|  | 0111 | 112201 **2** |  | Слесарь-жөндеуші |
|  |  |  | **1200000 - Өндіру, құрастыру, пайдалану және жөндеу**  **(салалар бойынша**)  **Көлікті пайдалану** |  |
| 47004  47029 |  | **1201000** | **Автомобиль көлігіне техникалық қызмет**  **көрсету,**  **жөндеу және  пайдалану** |  |
| 47004 | 8322 | 120101 **1** |  | Жүргізуші\* |
| 47029 | 3146 | 120102 **3** |  | Автокөлік диспетчері |
| 47029 | 3146 | 120103 **2** |  | Жолаушы тасымалдау көлігінің тексерушісі |
| 47004 | 7231 | 120104 **2** |  | Автокөліктердің  техникалық күйін бақылаушы |
| 47004 | 7231 | 120105 **2** |  | Автосервис менеджері |
| 47004 | 7231 | 120106 **2** |  | Автокөліктердің электр құрылғыларын жөндеуші электрик\* |
| 47004 | 7231 | 120107 **2** |  | Автокөлікті жөндеу слесарі\* |
|  | 7231 | 120108 **2** |  | Автокөліктер шанағын қалпына келтіруші шебер\* |
| 47004 | 7231 | 120109 **2** |  | Көліктерді жөндеу шебері\* |
| 47004 | 7233 | 120110 **2** |  | Аккумуляторшы\* |
| 47029 | 3113 | 120111 **3** |  | Электр механигі |
| 47029 | 3115 | 120112 **3** |  | Техник - механик |
| 47029 | 2143 | 120114 **4** |  | Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және  пайдалануу  қолданбалы бакалавры |
| 47029 |  | **1202000** | **Тасымалдауды ұйымдастыру және көлікте қозғалысты басқару (салалар бойынша)** |  |
|  | 4211 | 120202 **2** |  | Жүк, тауар кассирі\* |
|  | 4211 | 120203 **2** |  | Кассир (билет сататын)\* |
|  | 4121 | 120204 **2** |  | Баға қоюшы\* |
|  | 4133 | 120205 **2** |  | Тасымалдау құжаттарын өңдеуші оператор\* |
|  | 3119 | 120206 **3** |  | Техник |
| 47029 | 4133 | 120207 **2** |  | Жол жүру билетін броньдау операторы  (әуеагенті, т/ж билет кассиры) |
|  |  | **1203000** | **Теміржол көлігінде тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару** |  |
|  | 4133 | 120301 **2** |  | 4-ші және 5-ші кластардың теміржол стансасының кезекшісі\* |
|  | 4133 | 120302 **2** |  | Орталықтандырылған станса бекетінің кезекшісі\* |
|  | 8312 | 120303 **1** |  | Бағыттау бекетінің кезекшісі\* |
|  | 7511 | 120304 **1** |  | Поездарды құрастырушы\* |
|  | 4133 | 120306 **2** |  | Жүк пен багажды қабылдап алушы\* |
|  | 8312 | 120307 **1** |  | Дабыл беруші\* |
|  | 4133 | 120308 **2** |  | Тасымалдау құжаттарының операторы |
|  | 4133 | 120309 **3** |  | Тасымалдауды ұйымдастырушы техник |
| 47004 |  | **1204000** | **Cу көлігін пайдалану**  **(бейін бойынша)** |  |
|  | 8340 | 120401 **2** |  | Матрос (теңіз және балық аулау флоты)\* |
|  | 8340 | 120402 **2** |  | Рөлші (ұстаушы)\* |
|  | 8340 | 120403 **2** |  | Кеме электригі\* |
|  | 7232 | 120404 **2** |  | Кеме қозғалтқышын өздігінен басқару моторшысы\* |
|  | 7232 | 120405 **2** |  | Рефрижератор қондырғыларының моторшысы (машинисі)\* |
|  | 8340 | 120406 **2** |  | Кіші кеме жүргізушісі |
|  | 3141 | 120407 **3** |  | (Кеме) механигі |
|  | 3113 | 120408 **3** |  | (Кеме) электр механигі |
|  | 3141 | 120409 **3** |  | Кеме жүйелерінің механигі |
|  | 3111 | 120410 **3** |  | Техник-кеме жүргізуші |
|  | 3111 | 120411 **3** |  | Техник |
| 47004 |  | **1205000** | **Әуе жол көліктерінің қозғалысын  басқару және пайдалану** |  |
|  | 3119 | 120501 **3** |  | Әуе қозғалысының (ұшақтың) диспетчері |
|  | 3119 | 120502 **3** |  | Штурман |
|  | 3143 | 120503 **3** |  | Ұшқыш |
|  | 3115 | 120504 **3** |  | Техник-механик |
|  | 3119 | 120505 **3** |  | Техник |
|  | 3143 | 120506 **3** |  | Әуе жол серігі |
|  | 3111 | 120507 **3** |  | Әуежайдың отын кешенінен ұшақтарға отынды орталықтандырылған  құю жүйесінің авиатехнигі |
|  | 3111 | 120508 **3** |  | Техник-зертханашы |
|  | 3111 | 120509 **3** |  | Жанар-жағар май авиатехнигі |
|  | 3111 | 120510 3 |  | Авиациялық агрегаттар мен авиациялық жабдықтарды жөндеу  жөніндегі авиациялық техник |
| 47004 |  | **1206000** | **Жол қозғалысын ұйымдастыру** |  |
|  | 3152 | 120601 **2** |  | Жол инспекторы |
|  | 3111 | 120602 **3** |  | Техник |
|  |  |  | **Кең қолданыстағы тауарлар мен бұйымдар технологиясы** |  |
| 45274 |  | **1207000** | **Талшықты материалдарды өңдеу технологиясы** |  |
|  | 7431 | 120701 **2** |  | Талшық өңдеуші \* |
|  | 8261 | 120702 **2** |  | Талшық өндіру бойынша ағындық желі  операторы\* |
|  | 8261 | 120703 **2** |  | Джин жабдықтарының операторы\* |
|  | 8269 | 120704 **2** |  | Линтер жабдықтарының операторы\* |
|  | 8261 | 120705 **2** |  | Кептіру жабдықтарының операторы\* |
|  | 7431 | 120706 **2** |  | Талшық және мата өңдеуші\* |
|  | 3111 | 120707 **3** |  | Техник-технолог |
| 45274  45299 |  | **1208000** | **Иіру және түту өндірісі технологиясы**  **(түрлері бойынша)** |  |
|  | 8251 | 120801 **2** |  | Түту жабдықтары операторы\* |
|  | 7431 | 120802 **2** |  | Иіруші |
|  | 8251 | 120803 **2** |  | Таспалық жабдықтар операторы\* |
|  | 8251 | 120804 **2** |  | Туралау жабдықтар операторы\* |
| 45299 | 8251 | 120805 **2** |  | Орау автоматының операторы\* |
| 45299 | 8251 | 120806 **2** |  | Айналдыру жабдықтары операторы\* |
| 45299 | 8251 | 120807 **2** |  | Ширату жабдықтары операторы\* |
|  | 8251 | 120808 **2** |  | Қопсыту-түту агрегатының операторы\* |
|  | 8251 | 120809 **2** |  | Жіпті бөлу операторы\* |
|  | 8251 | 120810 **2** |  | Реттеп орау агрегатының операторы\* |
|  | 8251 | 120811 **2** |  | Зығырды түту машинасының операторы\* |
|  | 8251 | 120812 **2** |  | Мыжып түту машинасының  операторы\* |
|  | 8251 | 120813 **2** |  | Айналдырып түту машинасының операторы\* |
|  | 8251 | 120814 **2** |  | Түту-қайта түту агрегатының операторы\* |
|  | 8251 | 120815 **2** |  | Түту-таспа агрегаты операторы\* |
|  | 3111 | 120816 **3** |  | Техник-технолог |
|  | 3115 | 120817 **3** |  | Техник-механик |
|  | 8251 | 120818 **2** |  | Аппретирлеу аппаратшысы |
|  | 8251 | 120819 **2** |  | Тазалау машинасының операторы |
| 45274 |  | **1209000** | **Тоқу өндірісі**  **(түрлері бойынша)** |  |
|  | 7432 | 120901 **2** |  | Тоқушы |
|  | 7432 | 120902 **2** |  | Қолмен тоқу тоқымашысы\* |
|  | 7432 | 120903 **2** |  | Кілемші\* |
| 45299 | 8251 | 120904 **2** |  | Арқаушыбық жабдығы операторы\* |
| 45299 | 8251 | 120905 **2** |  | Шлихталау жабдығының операторы\* |
| 45299 | 3111 | 120906 **3** |  | Техник - технолог |
| 45299 |  | **1210000** | **Мата емес тоқыма материалдар технологиясы** |  |
|  | 8251 | 121001 **2** |  | Жіп ұршықшысы\* |
|  | 7432 | 121002 **2** |  | Тоқушы |
|  | 7432 | 121003 **2** |  | Тоқыма-галантерея бұйымдарын тоқушы\* |
|  | 8251 | 121004 **2** |  | Арқаушыбық жабдығы операторы\* |
|  | 8251 | 121005 **2** |  | Инемен тесу жабдығының операторы\* |
|  | 8252 | 121006 **2** |  | Түту-тоқу жабдығының операторы\* |
|  | 8252 | 121007 **2** |  | Бүктеу-жаю машинасының операторы\* |
|  | 8252 | 121008  **2** |  | Тоқу-тігу жабдығының операторы\* |
|  | 7432 | 121009**2** |  | Кеттельші\* |
|  | 3111 | 121010 **3** |  | Техник-технолог |
| 45299 |  | **1211000** | **Тігін өндірісі және киімдерді үлгілеу** |  |
|  | 7443 | 121101**1** |  | Кестелеуші\* |
|  | 7443 | 121102**1** |  | Лекалдарды жаюшы\* |
|  | 7443 | 121103 **2** |  | Тігінші\* |
|  | 7441 | 121104 **1** |  | Киім пішуші\* |
|  | 3471 | 121105 **2** |  | Киім конструкторы\* |
|  | 5146 | 121106 **2** |  | Арнайы тігінші \* |
|  | 5146 | 121107 **2** |  | Модельер-пішуші\* |
|  | 2146 | 121108 **3** |  | Модельер-конструктор |
|  | 3111 | 121109 **3** |  | Техник-технолог |
|  | 7443 | 121110 **2** |  | Пішуші\* |
|  | 3111 | 121111 **3** |  | Тігін өндірісінің технологы |
|  | 7443 | 121112 **2** |  | Бас киімдер модисткасы |
| 45299 |  | **1212000** | **Аяқ киім өндірісі**  **(түрлері бойынша)** |  |
|  | 7442 | 121201 **2** |  | Аяқ киім құрастырушы\* |
|  | 7442 | 121202**2** |  | Материалдарды пішуші\* |
|  | 7442 | 121203 **2** |  | Аяқ киімді созушы\* |
|  | 7442 | 121204 **2** |  | Модельер-құрастырушы\* |
|  | 3111 | 121205 **3** |  | Техник-технолог |
|  | 7442 | 121206 **2** |  | Аяқ киім пішуші және құраушы\* |
|  | 7442 | 121207 **2** |  | Аяқ киімді бояу және безендіру шебері\* |
| 45274 |  | **1213000** | **Аң терісі мен қой терісі бұйымдары өндірісінің технологиясы** |  |
|  | 7441 | 121301 **2** |  | Былғары – тері шикізаттары мен шала өнімдерді шелдеуші\* |
|  | 8256 | 121302 **2** |  | Теріні шелдеуші\* |
|  | 7443 | 121303 **2** |  | Скорняк-киім пішуші\* |
|  | 7442 | 121304 **2** |  | Бұйымдарды тігуші\* |
|  | 7443 | 121305 **2** |  | Тігінші\* |
|  | 3111 | 121306 **3** |  | Техник-технолог |
| 45299  45274 |  | **1214000** | **Трикотаж, тоқыма, галантерея бұйымдары технологиясы** |  |
| 45299 | 7432 | 121401 **2** |  | Тоқушы\* |
|  | 7432 | 121402 **2** |  | Шілтерші |
| 45274 | 3111 | 121404 **3** |  | Техник-технолог |
| 45274 |  | **1215000** | **Жеңіл өнеркәсіп ұйымдарының  жабдығы** |  |
| 45299 | 8253 | 121501 **2** |  | Тігін жабдықтары операторы \* |
| 45299 | 7233 | 121502 **2** |  | Электр машиналарын жөндеу жөніндегі электр слесарі\* |
|  | 7233 | 121503 **2** |  | Жеңіл өнеркәсіп кәсіпорындары жабдықтарының монтажнигі\* |
|  | 3115 | 121504**3** |  | Техник-механик |
|  |  |  | **Тағам өнімдерін өндіру технологиясы** |  |
| 45212 |  | **1216000** | **Элеватор,**  **ұн тартатын,**  **жарма және**  **құрама жем өндірісі** |  |
|  | 8263 | 121601 **2** |  | Ұн тарту өндірісінің аппаратшысы\* |
|  | 8263 | 121602 **2** |  | Жармалық өндірістің аппаратшысы\* |
|  | 8263 | 121603 **2** |  | Құрама жем өндірісі аппаратшысы\* |
|  | 8264 | 121604 **2** |  | Астықты өңдеу аппаратшысы\* |
|  | 3115 | 121605 **3** |  | Техник-механик |
|  | 3111 | 121606 **3** |  | Техник-технолог |
| 45212 | 2143 | 121607 **4** |  | Элеватор, ұн тартатын, жарма және құрама жем өндірісінің қолданбалы бакалавры |
| 45212 |  | **1217000** | **Темекі өндірісі** |  |
|  | 8269 | 121701**2** |  | Темекі өнімін қайта өңдеудің ағынды-автоматты желілер машинисі\* |
|  | 3111 | 121702 **3** |  | Техник-технолог |
|  | 3115 | 121703 **3** |  | Техник- механик |
| 45212 |  | **1218000** | **Тамақ өнеркәсібі кәсіпорындарының  жабдықтары** |  |
|  | 7411 | 121801 **2** |  | Азық-түлік өнімдерін өндіруде жабдықтарды реттеуші\* |
|  | 7411 | 121802 **2** |  | Тамақ өнімдерін кесуші\* |
|  | 3111 | 121803 **3** |  | Жабдықтарды пайдалану және жөндеу технигі |
| 45212 |  | **1219000** | **Нан пісіру,**  **макарон және кондитерлік өндірісі** |  |
|  | 7412 | 121901 **2** |  | Карамель даярлаушы\* |
|  | 7412 | 121902 **2** |  | Кәмпит даярлаушы\* |
|  | 7412 | 121903 **2** |  | Шоколад даярлаушы\* |
|  | 7412 | 121904 **2** |  | Бисквит даярлаушы\* |
|  | 7412 | 121905 **2** |  | Мармелад-пастильді даярлаушы \* |
|  | 7412 | 121906 **2** |  | Вафель даярлаушы\* |
|  | 7412 | 121907 **2** |  | Рецепт жазушы\* |
|  | 7412 | 121908 **2** |  | Глазурь даярлаушы \* |
|  | 7412 | 121909 **2** |  | Кондитер \* |
|  | 7412 | 121910 **2** |  | Халва илеуші\* |
|  | 7412 | 121911 **2** |  | Бұршақ кәмпит дайындаушы\* |
|  | 8264 | 121912 **2** |  | Бөлуші-ораушы машиналар машинисі\* |
|  | 7412 | 121913 **2** |  | Наубайшы-шебер\* |
|  | 7412 | 121914 **2** |  | Наубайшы\* |
|  | 7412 | 121915 **2** |  | Қамыр илеуші\* |
|  | 7412 | 121916**2** |  | Ашытқы дайындаушы\* |
|  | 7412 | 121917 **2** |  | Қамырға пішін беруші\* |
|  | 8264 | 121918 **2** |  | Қамыр бөлетін машиналар  машинисі\* |
|  | 8264 | 121919 **2** |  | Шикізатты ыдыссыз сақтау қондырғысының операторы\* |
|  | 7412 | 121920 **2** |  | Макарон өнімдерінің жартылай өнімдерін нығыздаушы\* |
|  | 7412 | 121921 **2** |  | Ұзын түтікше макарон өнімдерін кептіруші\* |
|  | 8264 | 121922 **2** |  | Тоғын-автоматты желі операторы\* |
|  | 3111 | 121924**3** |  | Техник–технолог |
| 45212 | 2143 | 121925 **4** |  | Нан пісіру, макарон және кондитерлік өндірістің қолданбалы бакалавры |
| 45212 |  | **1220000** | **Қант өндірісі** |  |
|  | 8266 | 122001**2** |  | Утфель қайнату аппаратшысы\* |
|  | 8265 | 122002 **2** |  | Диффузиялық шырынының дефекосатурациялау аппаратшысы\* |
|  | 8266 | 122003 **2** |  | Қант өндірісінде басқару пультінің  операторы\* |
|  | 3111 | 122004 **3** |  | Техник-технолог |
| 45212 |  | **1221000** | **Балық өндірісі** |  |
|  | 7411 | 122101 **2** |  | Балық өңдеуші\* |
|  | 7411 | 122102 **2** |  | Теңіз өнімдерін өңдеуші\* |
|  | 7411 | 122103 **2** |  | Уылдырық өңдеуші\* |
|  | 7411 | 122104 **2** |  | Краб өңдеуші\* |
|  | 5122 | 122105 **2** |  | Теңіз өнімдері мен балықтан тағамдар әзірлеуші кулинар\* |
|  | 8261 | 122106 **2** |  | Тағам өнімі  өндірісіндегі жүйелердің операторы\* |
|  | 3111 | 122107 **3** |  | Техник-технолог |
| 45212 |  | **1222000** | **Консервілер және тағам концентраттары өндірісі** |  |
|  | 8265 | 122201 **2** |  | Стерилдеу аппаратшысы\* |
|  | 8265 | 122202 **2** |  | Пісіру аппаратшысы\* |
|  | 8265 | 122203 **2** |  | Бұрап жабу машиналарының машинисі\* |
|  | 8265 | 122204 **2** |  | Бөлуші-буып-түюші машиналар машинисі\* |
|  | 8265 | 122205 **2** |  | Құю-толтыру автоматтарының машинисі\* |
| 46249 | 8265 | 122206 **2** |  | Бу-су-жылу агрегатының аппаратшысы\* |
|  | 3111 | 122207 **3** |  | Техник-технолог |
| 45212 |  | **1223000** | **Сыра, алкогольсыз және спиртті  ішімдіктер  өндірісі** |  |
|  | 8268 | 122301 **2** |  | Ашытушы\* |
|  | 7414 | 122302 **2** |  | Купажист\* |
|  | 8268 | 122303 **2** |  | Коньяк өндіру  аппаратшысы\* |
|  | 8268 | 122304 **2** |  | Спиртті ректификациялау және айыру аппаратшысы\* |
|  | 8268 | 122305 **2** |  | Шампан өндірісінің аппаратшысы\* |
|  | 8268 | 122306 **2** |  | Ашытылу процесінің аппаратшысы\* |
|  | 7414 | 122307 **2** |  | Шарап материалдарын және шарап өңдеуші\* |
|  | 3111 | 122308 **3** |  | Техник-технолог |
| 45212 |  | **1224000** | **Сүт өнімдерінің өндірісі** |  |
|  | 7413 | 122401 **2** |  | Май жасаушы\* |
|  | 7413 | 122402 **2** |  | Ірімшік жасаушы\* |
|  | 8262 | 122403 **2** |  | Сүт өнімдерін салқындату аппаратшысы\* |
|  | 8262 | 122404 **2** |  | Сүтті пастерлеу және салқындату аппаратшысы\* |
|  | 7413 | 122405 **2** |  | Қаймағы алынбаған және ашымалы сүт өнімдерін жасау шебері\* |
|  | 7413 | 122406 **2** |  | Сүт өнімдері өндірісіндегі автоматты желілер  операторы\* |
|  | 3111 | 122407 **3** |  | Техник-технолог |
| 45212 |  | **1225000** | **Ет және ет өнімдерінің өндірісі**  **(түрлері бойынша)** |  |
|  | 7411 | 122501 **2** |  | Мал союшы\* |
|  | 7411 | 122502 **2** |  | Ет өңдеуші\* |
|  | 7411 | 122503 **2** |  | Етті және субөнімдерін  сіңірден ажыратушы\* |
|  | 7411 | 122504 **2** |  | Еттен жартылай фабрикаттар дайындаушы\* |
|  | 7411 | 122505 **2** |  | Шұжық өнімдерін қалыптастырушы\* |
|  | 7411 | 122506 **2** |  | Фарш құрастырушы\* |
|  | 8261 | 122507**2** |  | Фарш дайындау жүйесінің операторы \* |
|  | 8261 | 122508**2** |  | Пісірілген шұжық өндіру автоматының операторы\* |
|  | 8261 | 122509**2** |  | Жылу камералары мен жылу агрегатының операторы\* |
|  | 3115 | 122510**3** |  | Техник-механик |
|  | 3111 | 122511**3** |  | Техник-технолог |
| 45212 |  | **1226000** | **Тамақтандыру кәсіпорындарының  өнім өндіру технологиясы және оны ұйымдастыру** |  |
|  | 3211 | 122601**2** |  | Зертханашы |
|  | 7411 | 122602 **2** |  | Көкөніс тұздаушы\* |
|  | 3111 | 122603 **3** |  | Технолог |
|  | 3111 | 122604 **3** |  | Техник-технолог |
|  | 7411 | 122605 **2** |  | Жартылай дайындалған тағам өнімдерін даярлаушы\* |
| 45212 | 2143 | 122606 **4** |  | Тамақтану кәсіпорындарының өнім өндіру технологиясы және оны ұйымдастырудың қолданбалы бакалавры |
| 45212 | 4133 | 122607 **2** |  | Тамақтану кәсіпорындарының өнім жасау,  мұздату  және регенерация  дайындау үшін жабдықтың операторы қолданбалы бакалавры |
| 45212 | 4133 | 122608 **2** |  | Тамақтану кәсіпорындарының өнімдерді буып-түю және мөлшерлеу машинасының операторы қолданбалы бакалавры |
| 45212 | 5122 | 122609 **2** |  | Тамақтану кәсіпорындарының аспазы |
| 45299 |  | **1227000** | **Полиграфия өндірісі** |  |
|  | 7344 | 122701 **2** |  | Брошюралаушы-түптеуші\* |
|  | 7344 | 122702 **2** |  | Кітаптарды қалпына келтіруші\* |
|  | 7341 | 122703 **2** |  | Баспагер\* |
|  | 7344 | 122704 **2** |  | Түзетуші\* |
|  | 7233 | 122705 **2** |  | Полиграфия өнеркәсібі ұйымдарының жабдықтарын монтаждаушы\* |
|  | 7341 | 122706 **2** |  | Кітаптарды көркемдеуші-суретші\* |
|  | 3121 | 122707 **2** |  | Баспа ісінің маманы\* |
|  | 3121 | 122708 **2** |  | Жарнама маманы\* |
|  | 7343 | 122709 **2** |  | Кесуші\* |
|  | 3111 | 122710 **3** |  | Техник-технолог |
|  | 3111 | 122711 **3** |  | Жабдықтарды пайдалану және жөндеу технигі |
| 45416 |  | **1228000** | **Кабель өндірісі** |  |
|  | 7241 | 122801**2** |  | Кабелдер мен  сымдарды пластиктермен және   резеңкелермен нығыздаушы\* |
|  | 7241 | 122802 **2** |  | Желілер мен кабелдерді ораушы-оқшаулаушы\* |
|  | 8124 | 122803 **2** |  | Сым созушы\* |
|  | 8124 | 122804 **2** |  | Пластмассадан жасалған бұйымдарды нығыздаушы\* |
|  | 8223 | 122805 **2** |  | Пластмасса балқытушы\* |
|  | 7241 | 122806 **2** |  | Кабель өндірісінің монтері\* |
|  | 7241 | 122807 **2** |  | Сымдар мен кабельдерді орап шырмаушы\* |
|  | 7241 | 122808 **2** |  | Кабель өндірісі материалдарын кесуші\* |
|  | 7260 | 122809 **2** |  | Фильер дайындаушы\* |
|  | 3111 | 122810 **3** |  | Техник- технолог |
|  | 3119 | 122811 **3** |  | Жабдықтарды пайдалану және жөндеу технигі |
|  | 3115 | 122812 **3** |  | Техник-механик |
| 45042  45019  45422 |  | **1229000** | **Құрал жасау**  **(салалар бойынша)** |  |
| 45042 | 3115 | 122901 **3** |  | Өндіріс механигі |
| 45019 | 3115 | 122902 **3** |  | Техник-механик  (барлық атаулары) |
| 45422 | 3113 | 122903 **3** |  | Электр механигі |
|  |  | **1230000** | **Майлар және май ауыстырғыштар**  **технологиясы** |  |
|  | 3113 | 123001 3 |  | Техник-технолог |
| 45412 |  | **1231000** | **Экологиялық қондырғыларды пайдалану және**  **қызмет көрсету** |  |
|  | 8163 | 123101 **2** |  | Ағын суларды тазалау аппаратшысы\* |
|  | 8163 | 123102 **2** |  | Химиялық су тазарту аппаратшысы\* |
|  | 8159 | 123103 **2** |  | Химиялық өндіріс қалдықтарын қайта өңдеу аппаратшысы\* |
|  | 8280 | 123104 **2** |  | Шаң-газ тұтатын қондырғыларға қызмет көрсету операторы\* |
|  | 8155 | 123105 **2** |  | Конденсатты жинау және тазарту операторы\* |
|  | 3115 | 123106 **3** |  | Техник -механик |
|  | 3111 | 123107 **3** |  | Техник -технолог |
| 45412 |  | **1232000** | **Шыныталшық және шыныдан жасалған заттар өндірісі** |  |
|  | 8228 | 123201 **2** |  | Маталық емес шыныталшықты материалдарды өндіру аппаратшысы\* |
|  | 8227 | 123202 **2** |  | Үздіксіз шыны талшықтарын алу операторы\* |
|  | 8132 | 123203**2** |  | Үрлеуші жартылай автомат операторы\* |
|  | 8228 | 123204 **2** |  | Шыны жіптерін ораушы\* |
|  | 8228 | 123205 **2** |  | Шыны пластик құрастырылымдарын  дайындайтын қондырғылардың операторы\* |
|  | 8228 | 123206 **2** |  | Электр пештерін басқару пультінің операторы\* |
|  | 8228 | 123207 **2** |  | Бүрмеленген шыны пластик табақтарын дайындау қондырғысының операторы \* |
|  | 8132 | 123208 **2** |  | Шыны заттарды үрлеуші\* |
|  | 7322 | 123209 **2** |  | Кварц үрлеуші\* |
|  | 7322 | 123210 **2** |  | Шыны үрлеуші\* |
|  | 8132 | 123211 **2** |  | Кварцты балқытушы \* |
|  | 8132 | 123212 **2** |  | Шыны қалыптаушы машиналардың операторы\* |
|  | 7322 | 123213 **2** |  | Шыны және шыныдан жасалған заттарды сүрлеуші\* |
|  | 7223 | 123214 **2** |  | Шыны заттарды әрлеуші\* |
|  | 7223 | 123215 **2** |  | Шыны әрлеуші \* |
|  | 8132 | 123216 **2** |  | Шыны кесуші \* |
|  | 8132 | 123217 **2** |  | Үрленетін заттарды бөлуші\* |
|  | 3111 | 123218 **3** |  | Техник-технолог |
| 45416 |  | **1233000** | **Фарфор және фаянс бұйымдарын дайындау** |  |
|  | 7321 | 123301 **2** | 123304 2 Фарфор және фаянс бұйымдарын жинақтаушы | Фарфор және фаянс бұйымдарын қалыптаушы\* |
|  | 8131 | 123302 **2** |  | Фарфор  және фаянс бұйымдарын күйдіруші\* |
|  | 7321 | 123303 **2** |  | Бағыт беруші -тазалаушы\* |
|  | 7321 | 123304 **2** |  | Фарфор  және фаянс  бұйымдарын құрастырушы\* |
|  | 3111 | 123305 **3** |  | Техник-технолог |
| 45416 |  | **1234000** | **Керамикалық өндіріс** |  |
|  | 7222 | 123401 **2** |  | Керамикалық өндіріс құрал-жабдықтарын реттеуші\* |
|  | 7321 | 123402 **2** |  | Құрылыс қышы бұйымдарын қалыптаушы\* |
|  | 7321 | 123403 **2** |  | Құрылыс қышы бұйымдарын сығымдаушы\* |
|  | 3115 | 123404 **3** |  | Техник-механик |
|  | 3111 | 123405 **3** |  | Техник-технолог |
| 45299 |  | **1235000** | **Әрлеу өндірісі (бейін бойынша)** |  |
|  | 8254 | 123501 **2** |  | Бояушы\* |
|  | 8254 | 123502 **2** |  | Каландршы\* |
|  | 8254 | 123503 **2** |  | Кептіруші\* |
|  | 8254 | 123504 **2** |  | Қосындылау аппаратшысы\* |
|  | 8254 | 123505 **2** |  | Сіңдіру аппаратшысы\* |
|  | 8254 | 123506 **2** |  | Жұмсарту аппаратшысы\* |
|  | 8252 | 123507 **2** |  | Ширату жабдығының операторы\* |
|  | 8252 | 123508 **2** |  | Мата безендірушісі\* |
|  | 8254 | 123509 **2** |  | Ағартушы\* |
|  | 7431 | 123510 **2** |  | Қайнатушы\* |
|  | 8254 | 123511 **2** |  | Аппретирлеу аппаратшысы\* |
|  | 5144 | 123512 **2** |  | Бұйымды өңдеу сапасын бақылаушы |
|  | 3115 | 123513 **3** |  | Техник-механик |
|  | 3111 | 123514 **3** |  | Техник-технолог |
|  | 3471 | 123515 **3** | **Әрлеу өндірісі**  **(бейін бойынша)** | Суретші дизайнер |
| 45274 |  | **1236000** | **Тері және үлбірді химиялық өңдеу** |  |
|  | 8255 | 123601 **2** |  | Илеу  (тері және үлбір) аппаратшысы\* |
|  | 8255 | 123602 **2** |  | Күлдеу (былғары және тері шикізаттық өндіріс) аппаратшысы\* |
|  | 8255 | 123603 **2** |  | Илеу сығындысын дайындау аппаратшысы\* |
|  | 7441 | 123604 **2** |  | Теріні жұқартушы\* |
|  | 3111 | 123605 **3** |  | Техник-технолог |
|  |  | **1237000** | **Жеміс-жидектер мен көкөністерді сақтау және қайта өңдеу** |  |
|  | 3111 | 123701 **3** |  | Техник-технолог |
| 45212 | 7411 | 123702 **2** |  | Көкөніс тұздаушы\* |
| 47029 |  | **1238000** | **Әуе жол кемесіне жерде қызмет көрсету** |  |
| 47029 | 4133 | 123801 **1** |  | Қауіпсіздік жабдықтары мен техникалық құралдар инспекторы\* |
| 47029 | 3143 | 123802 **2** |  | Авиациялық орнитология маманы |
| 47029 | 3145 | 123803 **3** |  | Арнайы техниканы қолдану және жөндеу техник - механигі |
| 47029 | 3412 | 123804 **1** |  | Тіркеу және отырғызу бойынша агент\* |
| 47029 | 4133 | 123805 **1** |  | Пошта, жүк, жолаушылар тексеру инспекторы\* |
| 47029 | 3143 | 123806 **2** |  | Жарық сигнал құрал-жабдығын  пайдалану маманы |
|  |  |  | **1300000 - Байланыс, телекоммуникация және ақпараттық технологиялар.**  **Электрондық техника\*\*\*\*** |  |
| 45422 |  | **1301000** | **Электрондық**  **құралдар мен құрылғылар** |  |
|  | 3111 | 130101**3** |  | Техник |
|  |  |  | **Автоматика және басқару** |  |
| 45422 |  | **1302000** | **Автоматтандыру және басқару**  (бейін бойынша) |  |
|  | 7221 | 130201 **2** |  | Бақылау-өлшеу аспаптары мен автоматика слесарі\* |
|  | 3113 | 130202 **3** |  | Электромеханик |
|  | 3114 | 130203 **3** |  | Өнеркәсіп электроншысы |
| 45422 | 3113 | 130204 **2** |  | Автоматтандырылған жүйелер электригі |
| 45422 | 2143 | 130205 **4** |  | Мехатроника қолданбалы бакалавры |
| 47029 |  | **1303000** | **Темір жол көлігіндегі автоматика,**  **телемеханика және қозғалысты басқару** |  |
|  | 7241 | 130301 **2** |  | Электр монтері - релейщик\* |
|  | 7137 | 130302 **2** |  | Сигнал беру, орталықтандыру және бұғаттау құрылғыларына қызмет көрсету және жөндеу электр монтері\* |
|  | 7522 | 130303 **2** |  | Байланыс аппаратурасы мен құрылғыларына қызмет көрсету және жөндеу электр монтері\* |
|  | 3113 | 130304 **3** |  | Электр механигі |
|  |  |  | **Информатика және есептеу техникасы** |  |
| 45422 |  | **1304000** | **Есептеу техникасы және  бағдарламалық**  **қамтамасыз ету**  **(түрлері бойынша)** |  |
|  | 4113 | 130401 **2** |  | Электрондық есептеу машиналарының операторы |
|  | 7522 | 130402 **2** |  | Байланыс құрастырушысы-кабельші |
|  | 3122 | 130403 **3** |  | Техник |
|  | 3122 | 130404 **3** |  | Техник-бағдарламашы |
|  | 3122 | 130405 **3** |  | Ақпаратты қорғау технигі |
|  | 3122 | 130406 **3** |  | Компьютерлік құрылғыларға қызмет көрсетуші техник |
|  | 3114 | 130407 **3** |  | Техник-электроник |
|  | 4113 | 130408 **2** |  | Электрондық-есептеу машиналарын баптаушы |
|  | 2143 | 130409 **4** |  | Есептеу техникасы бойынша бағдарламашы қолданбалы бакалавр |
| 45422 | 4113 | 130410 **2** |  | Кодтаушы |
| 45422 | 4113 | 130411 **2** |  | Сынақ жүргізуші |
| 45422 |  | **1305000** | **Ақпараттық жүйелер  (қолдану саласы бойынша**) |  |
|  | 3471 | 130501 **1** |  | Дизайнер |
|  | 3121 | 130502 **3** |  | Техник-бағдарламашы |
|  | 3119 | 130503 **3** |  | Техник |
| 45422 | 3471 | 130504 **2** |  | АКТ пайдаланушыны қолдану консультанты |
| 45422 | 3471 | 130505 **2** |  | Бағдарламалық қамтамасыз етуді әзірлейтін көмекші |
| 45422 | 3471 | 130506 **2** |  | Веб-қосымшасын әзірлейтін көмекшісі |
| 45422 | 3121 | 130507 **3** |  | Жүйелік және желілік басқару технигі |
| 45422 | 2143 | 130508 **4** |  | Бағдарламашы-қолданбалы бакалавр |
|  |  |  | **Байланыс, радиоэлектроника және телекоммуникация**  **лар** |  |
| 45422  47022 |  | **1306000** | **Радиоэлектроника**  **және байланыс**  **(түрлері бойынша)** |  |
| 45422 | 7522 | 130601 **2** |  | Телекоммуникациялық желілер және жүйелер бойынша электромонтер\* |
|  | 7522 | 130602 **2** |  | Телефон байланысының электр монтері\* |
| 45422 | 7521 | 130603**2** |  | Пошта байланыс операторы\* |
| 47022 | 7522 | 130605 **2** |  | Байланысты монтаждаушы-кабелші\* |
| 45422 | 7522 | 130606 **2** |  | Пошта жабдықтарының электромехнигі |
| 45422 | 3113 | 130608 **3** |  | Пошта байланысының технигі |
| 47022 | 3113 | 130609 **3** |  | Байланыс технигі |
| 45422 | 3115 | 130610 **3** |  | Техник-радиомеханик |
| 45422 | 3114 | 130611 **3** |  | Техник электроншы |
|  | 3113 | 130612  **3** |  | Техник-радиотехник |
|  | 2143 | 130613 **4** |  | Байланыс бойынша қолданбалы бакалавр |
| 45422 |  | **1307000** | **Электр байланысы және желімен**  **хабарлаудың желілік құрылыстарын пайдалану** |  |
|  | 7522 | 130701**2** |  | Желілік құрылыстар мен телекоммуникация желілерін пайдалану бойынша бақылаушы\* |
|  | 7522 | 130702 **2** |  | Электр байланысы және желімен хабарлау желілік құрылыстарының электр монтері\* |
|  | 7522 | 130703 **2** |  | Байланысты монтаждаушы-кабелші\* |
| 48404 | 7522 | 130704 **2** |  | Телефон байланысының стансалық жабдықтары электр монтері\* |
|  | 3132 | 130705 **3** |  | Техник |
|  | 3113 | 130706 **3** |  | Байланыс желілік құрылыстарының және  абоненттік құрылғылардың электр механигі |
| 45422 |  | **1308000** | **Автоматтандырылған байланыс жүйесін**  **пайдалану** |  |
|  | 8273 | 130801 **2** |  | Ұшуды қамтамасыз ету жүйелердің жарық-техникалық құрал-жабдығына қызмет көрсету электр механигі\* |
|  | 7233 | 130802  **2** |  | Байланыс құрал-жабдығын құрастырушы |
|  | 3111 | 130803 **3** |  | Техник |
|  | 3113 | 130804 **3** |  | Электромеханик |
|  | 3114 | 130805 **3** |  | Техник- электроншы |
| 45422 |  | **1309000** | **Оптикалық және электрондық құрал-жабдықтар (түрлері бойынша)** |  |
|  | 3113 | 130901 **3** |  | Байланыс технигі |
|  | 3114 | 130902 **3** |  | Техник -электроншы |
|  | 3119 | 130903 **3** |  | Техник-метеоролог |
| 45422 |  | **1310000** | **Көлік радио электрондық жабдықтарды техникалық пайдалану (көлік түрі бойынша)** |  |
|  | 3114 | 131001 **3** |  | Жабдықты жөндеу және пайдалану технигі |
|  | 3113 | 131002 **3** |  | Электр механигі |
|  | 3111 | 131003 **3** |  | Техник |
|  | 3132 | 131004 **3** |  | Радионавигация, радиолокация және байланыс технигі |
|  | 3113 | 131005 **3** |  |  |
|  | 3114 | 131006 **3** |  | Техник -электроншы |
|  | 3113 | 131007 3 |  | Байланыс технигі |
| 45422 |  | **1311000** | **Темір жол көлігінің**  **жедел  технологиялық байланыс**  **құрылғыларын**  **пайдалану** |  |
|  | 3113 | 131101 **3** |  | Байланыс  электромеханигі |
| 45422 |  | **1312000** | **Компьютерлік желілер және телекоммуникациялар** |  |
| 45422 | 3113 | 131201 **3** |  | Автоматтандырылған байланыс жүйесінің технигі |
| 45422 | 3113 | **1313000** | **Бағдарламалау** |  |
| 45422 | 3113 | 131301 **3** |  | Техник-бағдарламашы |
| 45422 | 3113 | **1314000** | **Есептеу техникасы және компьютерлік жабдықтар** |  |
| 45422 | 3113 | 131401 **3** |  | Компьютерлік  құрылғылар бойынша қызмет көрсету технигі |
| 45422 | 3113 | **1315000** | **Ақпараттық қауіпсіздігі** |  |
| 45422 | 3113 | 131501 **3** |  | Ақпаратты сақтау бойынша техник |
| 45422 | 3113 | **1316000** | **Микроэлектроника және мобильді құрылғылар** |  |
| 45422 | 3113 | 131601**3** |  | Техник-бағдарламашы |
|  |  |  | **1400000 - Құрылыс және коммуналдық**  **шаруашылық** |  |
| 45416 |  | **1401000** | **Ғимараттар мен құрылымдарды салу және пайдалану** |  |
|  | 7122 | 140101 **2** |  | Тас қалаушы\* |
|  | 7124 | 140102 **2** |  | Ағаш ұстасы\* |
|  | 7124 | 140103 **2** |  | Құрылыс шебері\* |
|  | 7133 | 140104 **2** |  | Сылақшы\* |
|  | 7141 | 140105 **2** |  | Бояушы\* |
|  | 7121 | 140106 **2** |  | Бетоншы\* |
|  | 7121 | 140107 **2** |  | Арқаулаушы\* |
|  | 7121 | 140108 **2** |  | Пеш салушы\* |
|  | 7121 | 140109 **2** |  | Қаптаушы-мәрмәрші\* |
|  | 7121 | 140110 **2** |  | Қаптаушы-тасшы\* |
|  | 7121 | 140111 **2** |  | Қаптаушы-өрнектеуші\* |
|  | 7121 | 140112 **2** |  | Қаптаушы-жылтыратушы\* |
|  | 7124 | 140113 **2** |  | Рулонды және дана материалдардан жасалған жапқыштармен төбе жабушы\* |
|  | 7124 | 140114 **2** |  | Болат жапқыштармен төбе жабушы\* |
|  | 7121 | 140115 **2** |  | Болат және темір бетон құрылымдарды монтаждау жөніндегі  монтаждаушы\* |
|  | 7132 | 140116 **2** |  | Паркетші\* |
|  | 8333 | 140117 **2** |  | Стропальші\* |
|  | 7137 | 140118 **2** |  | Құрылыс слесарі\* |
|  | 7137 | 140119  **2** |  | Құрылыс электр слесарі\* |
|  | 7129 | 140120 **2** |  | Құрылыстың құрғақ әдіс жөніндегі маманы |
|  | 3111 | 140121 **3** |  | Техник-құрылысшы |
|  | 7137 | 140122 **2** |  | Қаңқа-қаптауыш құрылымдарды монтаждаушы |
|  | 3111 | 140123 **3** |  | Қаңқалы-қаптау технологиялары маманы |
|  | 7129 | 140124 **2** |  | Кең бейінді құрылыс шебері |
|  | 7129 | 140125 **2** |  | Өңдеу құрылыс жұмыстарының шебері |
|  | 7129 | 140126 **2** |  | Жалпы құрылыс жұмыстарының шебері |
| 45416 | 2143 | 140127 **4** |  | Ғимараттар мен құрылымдарды салу және пайдалану  қолданбалы бакалавры |
| 45416 | 7129 | 140128 **2** |  | Сылау-сырлау жұмыстары бойынша реттеуші-оператор |
| 45416 | 3111 | 140129 **2** |  | Құрылыс-сәндік жұмыстар бойынша маман |
| 45416 | 2411 | 140130 **3** |  | Кондоминиум  объектілерінің менеджері |
| 45416 |  | **1402000** | **Жол-құрылыс машиналарын техникалық пайдалану (түрлері бойынша)** |  |
|  | 7231 | 140201 **2** |  | Құрылыс машиналарын реттеуші\* |
|  | 8111 | 140202 **2** |  | Бульдозер машинисі\* |
|  | 8332 | 140203 **2** |  | Скрепер машинисі\* |
|  | 8332 | 140204 **2** |  | Тегіс жаншығыштары бар өздігімен жүретін илем машинисі\* |
|  | 8332 | 140205 **2** |  | Пневматикалық шиналы жартылай тіркеме және өздігімен жүретін илем машинисі\* |
|  | 7129 | 140206 **2** |  | Тығыздаушы және тегістеуші тығыздаушы машина машинисі\* |
|  | 8280 | 140207 **2** |  | Іштен жанатын қозғалтқышы бар жылжымалы сығымдағыш машинисі\* |
|  | 7129 | 140208 **2** |  | Құбыр төсеуші машинисі\* |
|  | 7129 | 140209**2** |  | Жылжымалы құрамға қызмет көрсету жөніндегі қондырғы машинисі\* |
|  | 8332 | 140210 **2** |  | Бір ожаулы экскаватор машинисі\* |
|  | 8332 | 140211 **2** |  | Роторлы экскаватор машинисі\* |
|  | 8333 | 140212 **2** |  | Тиейтін автомобиль машинисі\* |
|  | 8332 | 140213 **2** |  | Автогрейдер машинисі\* |
|  | 8333 | 140214 **2** |  | Автомұнара және автогидрокөтергіш машинисі\* |
|  | 7129 | 140215 **2** |  | Автосығымдағыш машинисі\* |
|  | 8333 | 140216 **2** |  | Автомобиль кранының машинисі\* |
|  | 8333 | 140217 **2** |  | Кран машинисі (краншы)\* |
|  | 7231 | 140218 **2** |  | Жол құрылыс машиналарын және тракторларын жөндеу слесарі\* |
|  | 8111 | 140219 **2** |  | Сына қағатын кондырғысының машинисі |
|  | 3115 | 140220 **3** |  | Техник-механик |
| 46226  45416 |  | **1403000** | **Ішкі санитарлық-техникалық құрылғыларды, желдеткіштерді және  инженерлік жүйелерді монтаждау және пайдалану (түрлері бойынша)** |  |
|  | 7136 | 140301**2** |  | Слесарь-сантехник\* |
|  | 7129 | 140302**2** |  | Технологиялық құбыр жолдарын құрастырушы\* |
|  | 7121 | 140303 **2** |  | Санитарлық-техникалық құрал-жабдықты құрастырушы\* |
|  | 7233 | 140304 **2** |  | Желдету жүйелерін құрастырушы: ауаны кондиционерлеу, пневмокөлікті, аспирациялауы \* |
|  | 7233 | 140305 **2** |  | Санитарлық-техникалық жүйелер мен құрылғыларды құрастырушы\* |
|  | 8274 | 140306 **2** |  | Пластмасса дәнекерлеушi\* |
|  | 7137 | 140307 **2** |  | Электромонтаждаушы-реттеушi\* |
|  | 7212 | 140308 **2** |  | Электргаз дәнекерлеушi\* |
|  | 3111 | 140309 **3** |  | Техник-сантехник |
| 46226  45416 |  | **1404000** | **Сумен қамтамасыздандыру және  су бұрғыш**  **жүйелерінің тазартқыш ғимараттары** |  |
|  | 8163 | 140401 **2** |  | Тазалау құрылғылары операторы\* |
|  | 7233 | 140402 **2** |  | Технологиялық жабдықтарды және оған байланысты құрастырылымдарды құрастырушы\* |
|  | 3119 | 140403 **3** |  | Су құбыры - кәріз шаруашылығының желілері мен құрылыстарын пайдалану технигі |
| 45416 |  | **1405000** | **Газбен  қамтамасыз ету жабдықтары мен  жүйелерін құрастыру және пайдалану** |  |
|  | 5310 | 140501 **2** |  | Газ құбырларын пайдалану және жөндеу слесарі\* |
|  | 5310 | 140502 **2** |  | Газ шаруашылығында апатты  қалпына келтіру жұмыстарының слесарі\* |
|  | 5310 | 140503 **2** |  | Жер асты газ құбырларын пайдалану және жөндеу слесарі\* |
|  | 3117 | 140504 **3** |  | Газ объектілері құрал-жабдығын пайдалану технигі |
| 46226 |  | **1406000** | **Жергілікті магистральдық және желілік құбырларды монтаждау** |  |
|  | 7136 | 140601 **2** |  | Технологиялық құбырларды дайындау және жөндеу слесарі\* |
|  | 7129 | 140602 **2** |  | Технологиялық құбырларды құрастырушы\* |
|  | 8274 | 140603 **2** |  | Пластмасса дәнекерлеуші**\*** |
|  | 3115 | 140604 **3** |  | Техник-механик |
| 45416 |  | **1407000** | **Гидротехникалық құрылыс** |  |
|  | 3112 | 140701 **3** |  | Техник-гидротехник |
| 45416 |  | **1408000** | **Қала қатынас жолдарын салу және пайдалану** |  |
|  | 3112 | 140801**3** |  | Техник-құрылысшы |
| 45442 |  | **1409000** | **Темір жол құрылысы,**  **жол және жол шаруашылығы** |  |
|  | 7511 | 140901 **1** |  | Жол монтері\* |
|  | 7511 | 140902 **2** |  | Жасанды ғимараттар мен жолдарды жөндеу және ағымдық ұстау (босатылған)  бригадирі\* |
|  | 7511 | 140903 **2** |  | Дефектоскопты арбалар операторы\* |
|  | 7511 | 140904 **2** |  | Дефектоскопты жабдықтар операторы\* |
|  | 3112 | 140905 **3** |  | Техник-жолшы -құрылысшы |
| 45416 |  | **1410000** | **Автомобиль жолдары мен аэродромдар құрылысы** |  |
|  | 3112 | 141001 **3** |  | Техник-құрылысшы |
|  | 8111 | 141002 **2** |  | Бульдозер машинисі\* |
|  | 7129 | 141003 **2** |  | Жол жұмысшысы\* |
|  | 7121 | 141004 **2** |  | Асфальтбетон төсеуші машинист\* |
|  | 8332 | 141005 **2** |  | Пневматикалық  шиналы өздігімен  жүретін және  жартылай тіркемелі  катоктың  машинисі\* |
|  | 8163 | 141006 **2** |  | Компрессор машинисі\* |
|  | 8332 | 141007 **2** |  | Тегіс айналмасоққышты өздігімен жүретін каток машинисі\* |
|  | 7129 | 141008 **2** |  | Тығыздаушы және тегістеуші машинасының машинисі\* |
|  | 8332 | 141009 **2** |  | Автогрейдер машинисі \* |
| 45416 | 2143 | 141010 4 |  | Автомобиль жолдары мен аэродромдар құрылысы қолданбалы бакалавр |
| 45416 |  | **1411000** | **Көпірлер мен көлік**  **үңгі жолдары** |  |
|  | 3112 | 141101 **3** |  | Техник-құрылысшы |
| 45416 |  | **1412000** | **Құрылыс бұйымдары мен құрастырылымдар өндірісі** |  |
|  | 7450 | 141201 **2** |  | Үңгіржол пешін тиеуші\* |
|  | 7450 | 141202 **2** |  | Шихталаушы\* |
|  | 7450 | 141203 **2** |  | Қабырғалық және тұтқыр материалдар өндірісіндегі қалыптаушы\* |
|  | 7450 | 141204 **2** |  | Кептіру агрегатының машинисі\* |
|  | 7450 | 141205 **2** |  | Құрылыс материалдар өндірісіндегі жабдықты реттеуші\* |
|  | 7450 | 141206 **2** |  | Отырғызушы\* |
|  | 7450 | 141207 **2** |  | Қабырғалық және тұтқыр материалдар өндірісіндегі түсіруші-қалаушы\* |
|  | 7450 | 141208 **2** |  | Қабырғалық бұйымдар өндірісіндегі басқару пульті операторы\* |
|  | 3111 | 141209 **3** |  | Техник-технолог |
|  | 7450 | 141210 **3** |  | Металл-пластик өнімдерін жасау және құрастыру шебері |
| 45416 |  | **1413000** | **Темір бетон және металл бұйымдары өндірісі (түрлері бойынша)** |  |
|  | 7214 | 141301**2** |  | Металл құрылымдарды  жинау слесарі\* |
|  | 7121 | 141302 **2** |  | Болат және темір-бетон құрылымдарын құрастырушы\* |
|  | 3111 | 141303 3 |  | Техник-технолог |
| 45299 |  | **1414000** | **Жиһаз өндірісі** **(түрлері бойынша)** |  |
|  | 7422 | 141401 **2** |  | Жиһаз жинақтаушы\* |
|  | 7422 | 141402 **2** |  | Жиһаздың әсемдік элементін дайындаушы\* |
|  | 7421 | 141403 **2** |  | Ағаш өңдеу станоктарының  жұмысшысы\* |
|  | 7421 | 141404 **2** |  | Ағаш-талшық термоөңдеуші\* |
|  | 7422 | 141405 **2** |  | Ағаш бұйымдарын жинаушы\* |
|  | 3111 | 141406 **3** |  | Техник-технолог |
|  | 7422 | 141407 **2** |  | Ағаш және жихаз өндірісінің шебері |
| 45229 | 5220 | 141408 **2** |  | Өнеркәсіптік тауарларды сатушы |
| 45416 |  | **1415000** | **Лифт шаруашылығы және  эскалаторлар (түрлері бойынша)** |  |
|  | 7137 | 141501**2** |  | Лифт электромеханигі |
|  | 3113 | 141502 **3** |  | Техник |
|  | 3111 | 141503 **3** |  | Жабдықтарды пайдалану және жөндеу технигі |
|  | 3115 | 141504 **3** |  | Техник-механик |
|  |  | **1416000** | **Қалдықтарды**  **қайта  өңдеу** |  |
|  | 8122 | 141601 **2** |  | Қатты тұрмыс қалдықтарын сұрыптау жөніндегі базаның операторы\* |
|  | 7121 | 141602 **2** |  | Қалдықтарды қайта өңдеу жөніндегі оператор\* |
| 45416 |  | **1417000** | **Азаматтық**  **ғимараттар ішкі көрінісінің дизайны, қалпына келтіру,**  **қайта құру** |  |
|  | 3119 | 141701 **3** |  | Техник-дизайнер |
| 45416 |  | **1418000** | **Сәулет өнері** |  |
|  | 3119 | 141801 **3** |  | Сызушы |
|  | 3112 | 141802 **3** |  | Техник-жобалаушы |
| 45416 |  | **1419000** | **Құрылыс механикасы** |  |
| 45416 | 3113 | 141901 **3** |  | Техник-құрылысшы |
| 45416 |  | **1420000** | **Жылыту, кондиционерлеу және желдету** |  |
| 45416 | 3113 | 142001 **3** |  | Техник- жылыту технигі |
| 45416 |  | **1421000** | **Сумен жабдықтау және су бұру** |  |
| 45416 | 3113 | 142101 **3** |  | Су құбырлары-кәріз шарушылығы желілері мен құрылысын пайдалану жөніндегі техник |
|  |  |  | **1500000-Ауыл шаруашылығы,**  **ветеринария және экология\*\*\*\*** |  |
| 45452 |  | **1501000** | **Ауыл шаруашылығы техникасына  техникалық қызмет көрсету және жөндеу** |  |
|  | 8331 | 150101 **2** |  | Ауыл шаруашылық  өндірісіндегі тракторшы-машинисі\* |
|  | 7223 | 150102 **2** |  | Машина мен механизмдерді пайдалану және жөндеу шебері\* |
|  | 3119 | 150103 **3** |  | Мехатроник |
| 46208 |  | **1502000** | **Агрономия** |  |
|  | 8221 | 150201**2** |  | Зертханашы |
|  | 7222 | 150202**2** |  | Технологиялық жабдықтарды реттеуші |
|  | 3212 | 150203 **3** |  | Агроном |
|  | 3212 | 150204 **3** |  | Өсімдікті қорғау агрономы |
|  | 3212 | 150205 **3** |  | Агрохимик |
|  | 3211 | 150206 **3** |  | Техник-зертханашы |
| 46208 | 6112 | 150207 **2** |  | Фитопотолог |
| 46208 | 6112 | 150208 **2** |  | Этномолог |
| 46208 |  | **1503000** | **Өсімдік шаруашылығы** |  |
|  | 6112 | 150301 **2** |  | Жүзім өсіруші\* |
|  | 6112 | 150302 **2** |  | Жеміс өсіруші |
|  | 6112 | 150303 **2** |  | Көкөніс өсіруші\* |
|  | 6112 | 150304 **2** |  | Темекі өсіруші\* |
|  | 6111 | 150305 **2** |  | Құлмақ өсіруші\* |
|  | 6113 | 150306 **2** |  | Гүл өсіруші\* |
|  | 6111 | 150307 **2** |  | Майлар алынатын өсімдіктерді өсіруші\* |
|  | 6111 | 150308**2** |  | Егуші-фитосанитар\* |
|  | 6111 | 150309 **2** |  | Бағбан\* |
|  | 6111 | 150310 **2** |  | Тәлімбақшы\* |
|  | 3213 | 150311 **2** |  | Шикізат дайындаушы\* |
|  | 6111 | 150312 **2** |  | Шебер |
|  | 6113 | 150313 **2** |  | Шикізат мақтаны алғашқы өңдеу операторы\* |
|  | 6111 | 150314 **2** |  | Саңырауқұлақ өсіруші\* |
| 46208 | 6121 | 150315 **2** |  | Жаңбыр қондырғысының және сорғы станциясының операторы |
| 46232 |  | **1504000** | **Фермер шаруашылығы (бейін  бойынша)** |  |
|  | 4121 | 150401 **2** |  | Бухгалтер\* |
|  | 6121 | 150402 **2** |  | Машинамен сиыр сауу операторы |
|  | 6112 | 150403 **2** |  | Жеміс-көкөніс өсіруші\* |
|  | 5122 | 150404 **2** |  | Аспазшы\* |
|  | 5220 | 150405 **2** |  | Сатушы\* |
|  | 8331 | 150406 **2** |  | Ауыл шаруашылық  өндірісіндегі тракторшы-машинист\* |
|  | 8331 | 150407 **2** |  | Ауыл шаруашылығы машиналары мен тракторларын реттеуші\* |
|  | 8322 | 150408 **2** |  | Автомобиль жүргізуші\* |
|  | 7233 | 150409 **2** |  | Электр жабдықтарына қызмет көрсету электр монтері\* |
|  | 7233 | 150410 **2** |  | Слесарь-жөндеуші\* |
|  | 6121 | 150411 **3** |  | Фермер |
| 46272 |  | **1505000** | **Балық шаруашылығы (түрлері бойынша)** |  |
|  | 6151 | 150501 **2** |  | Балық өсіруші |
|  | 6152 | 150502 **2** |  | Балықшы |
|  | 3111 | 150503 **3** |  | Техник |
|  | 3111 | 150504 **3** |  | Техник-балық өсіруші |
| 46208 |  | **1506000** | **Аңшылық және аң өсіру шаруашылығы** |  |
|  | 3212 | 150601 **2** |  | Аң өсіруші |
|  | 3111 | 150602 **3** |  | Техник-аңшы |
| 46249 |  | **1507000** | **Ара өсіру және жібек шаруашылығы** |  |
|  | 6123 | 150701 **2** |  | Ара өсіруші |
|  | 6123 | 150702 **2** |  | Жібек өсіруші |
|  | 3119 | 150703 **3** |  | Техник |
| 46208  48952 |  | **1508000** | **Орман шаруашылығы, бақ-саябақ және ландшафт құрылысы (түрлері бойынша)** |  |
|  | 5163 | 150801 **2** |  | Егерь\* |
|  | 5330 | 150802 **2** |  | Көгалдандырушы\* |
|  | 5330 | 150803 **2** |  | Ландшафт дизайны бойынша көгалдандырушы |
|  | 1221 | 150804 **3** |  | Орман шебері |
|  | 3212 | 150805 **2** |  | Орманшы |
|  | 3112 | 150806 **3** |  | Техник-технолог |
|  | 3111 | 150807 **3** |  | Техник-ағаш отырғызушы |
|  | 3212 | 150808 **3** |  | Менеджер |
|  | 5163 | 150809 **2** |  | Орман ағашын жығушы\* |
|  | 3212 | 150810 **3** |  | Ландшафты дизайн шебері |
| 46232  46272  46226 |  | **1509000** | **Экология және табиғатты қорғау қызметі**  **(түрлері бойынша)** |  |
| 46232 | 3152 | 150901 **3** |  | Жер қойнауын қорғау және пайдалану жөніндегі инспектор |
| 46272 | 3111 | 150902 **3** |  | Ерекше қорғалатын табиғат аумақтарының технигі |
| 46226 | 3212 | 150903 **3** |  | Техник-гидромелиоратор |
| 46226 | 3115 | 150904 **3** |  | Техник- механик |
|  | 3111 | 150905 **3** |  | Техник-технолог |
| 45452 |  | **1510000** | **Ауыл шаруашылығын механикаландыру** |  |
|  | 7233 | 151001 **2** |  | Слесарь-жөндеуші\* |
|  | 8331 | 151002 **2** |  | Мал шаруашылығы кешендері мен механикаландырылған фермалар операторы\* |
|  | 3111 | 151003 **3** |  | Еңбек сыйымдылығы үрдісін  механикаландыру бойынша техник |
|  | 3115 | 151004 **3** |  | Техник-механик |
| 45452 | 8331 | 151005 **2** |  | Вулканизатор |
| 45452 | 7233 | 151006 **2** |  | Қозғалтқыштарды жөндеу бойынша слесарь |
| 45452 | 7233 | 151007 **2** |  | Ауылшаруашылық техникаларының электр жабдықтарын жөндеу бойынша темір ұстасы |
| 44222  45436  46232 |  | **1511000** | **Жерге орналастыру** |  |
| 44222 | 3118 | 151101 **2** |  | Сызушы |
| 45436 | 3211 | 151102 **3** |  | Геодезші |
| 46232 | 3212 | 151103 **3** |  | Техник |
| 46232 |  | **1512000** | **Зоотехния** |  |
|  | 6121 | 151201 **2** |  | Шошқа  өсіруші\* |
|  | 6121 | 151202 **2** |  | Жылқы өсіруші\* |
|  | 1229  7413 | 151203 **2** |  | Шебер\* |
|  | 6122 | 151204 **2** |  | Құс өсіруші\* |
|  | 6121 | 151205 **2** |  | Қой шаруашылығы кешендері мен механикаландырылған фермалар операторы\* |
|  | 6121 | 151206 **2** |  | Тағашы\* |
|  | 6121 | 151207 **2** |  | Экипажшы\* |
|  | 6121 | 151208**2** |  | Шошқа жаюшы\* |
|  | 3111 | 151209 **3** |  | Техник- құс өсіруші |
|  | 3111 | 151210 **3** |  | Зоотехник |
|  | 6121 | 151211 **2** |  | Бұғы өсіруші\* |
|  | 6121 | 151212 **2** |  | Түйе өсіруші\* |
| 46232 |  | **1513000** | **Ветеринария** |  |
|  | 6121 | 151301  **2** |  | Жануарларды ветеринарлық өңдеу жөніндегі оператор\* |
|  | 6121 | 151302 **2** |  | Жануарлар мен құстарды жасанды ұрықтандыру операторы\* |
|  | 5139 | 151303 **2** |  | Ветеринарлық санитар |
|  | 3211 | 151304 **2** |  | Зертханашы |
|  | 3227 | 151305 **3** |  | Ветеринарлық фельдшер |
|  | 3227 | 151306 **3** |  | Ветеринарлық техник |
|  | 3227 | 151307 **3** |  | Жануарларды жасанды ұрықтандыру технигі |
|  | 3227 | 151308 **3** |  | Ветеринарлық фельдшер- инспектор |
| 47872 |  | **1514000** | **Экология және табиғат ресурстарын тиімді пайдалану**  **(салалар бойынша)** |  |
|  | 3212 | 151401 **2** |  | Сынауықпен талдау зертханашысы |
|  | 3212 | 151402 **2** |  | Зертханашы-микробиолог |
|  | 3212 | 151403 **2** |  | Спектрлік талдау зертханашысы |
|  | 3212 | 151404 **2** |  | Химиялық талдау зертханашысы |
|  | 3212 | 151405 **2** |  | Химиялық-бактериологиялық  талдау зертханашысы |
|  | 3212 | 151406 **2** |  | Физикалық-механикалық талдау зертханашысы |
|  | 3212 | 151407 **2** |  | Сынама іріктеуші |
|  | 3212 | 151408 **2** |  | Зертханашы-радиометрист |
| 45412 | 2211 | 151409 **3** |  | Эколог |
| 45422 |  | **1515000** | **Гидрология және метеорология** |  |
|  | 3111 | 151501 **3** |  | Техник-гидролог |
|  | 3119 | 151502 **3** |  | Техник - метролог |
|  | 3119 | 151503 **3** |  | Техник-агрометеоролог |
|  | 3119 | 151504 **3** |  | Гидрометбақылаушы |
| 45412 |  | **1516000** | **Өрт қауіпсіздігі** |  |
|  | 3151 | 151601 **3** |  | Өрт сөндіру инспекторы |
| 45412 |  | **1517000** | **Төтенше жағдайда қорғау  (бейін бойынша)** |  |
|  | 8333 | 151701 **2** |  | Ілгектеуші\* |
|  | 7215 | 151702 **2** |  | Такелажшы\* |
|  | 3119 | 151703 **3** |  | Техник |
|  | 5163 | 151704 **2** |  | Құтқарушы\* |
|  | 5163 | 151705 **2** |  | Кинолог\* |
|  | 7111 | 151706 **2** |  | Шахтадағы сынама жинаушы\* |
|  | 5163 | 151707 **2** | Өнеркәсіптік альпинист |  |
|  | 7216 | 151708 **2** | Сүңгуір |  |
|  |  | **1518000** | **Ауыл шаруашылығын электрлендіру және автоматтандыру** |  |
|  | 7233 | 151801 **2** |  | Электр монтері\* |
|  | 7233 | 151802 **2** |  | Электр слесарі |
|  | 3113 | 151803 **3** |  | Техник-электрик |
| 45872 |  | **1519000** | **«Мехатроника»** |  |
| 45872 | 7233 | 151901 **2** |  | Жабдықтарды жөндеу жөніндегі мехатроник білімі бар кезекші электр темір ұстасы (темір ұстасы) |
| 45872 | 3114 | 151902 **3** |  | Өнеркәсіптік электроншы |
| 45872 | 3113 | 151903 **3** |  | Ауылшаруашылық машиналары жүйелерінің техник-мехатронигі |
| 45872 | 3113 | 151904 **3** |  | Құрылыстық-жол машиналары жүйелерінің техник-мехатронигі |
| 45872 | 3113 | 151905 **3** |  | Автокөлік құралдары жүйелерінің техник-мехатронигі |

\* техникалық, технологиялық, ауылшаруашылық және қызмет көрсету мамандықтарының бейіндері бойынша білім алушыларға нақты мамандықтарға қатысты белгіленген деңгейдегі кәсіптік біліктілікті (разряд, класс, санат) беру арқылы кадрларды даярлау қарастырылады;

\*\*     ерекше білім беруді қажет ететін азаматтардың арасынан  кадрлар даярлау қарастырылады;

\*\*\* осы бейін бойынша мамандықтардың атауы Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес әскери қызмет қарастырылған  әскери оқу орындарында және колледждерде  министрліктер және ведомстволардың басшыларының бұйрықтарына  байланысты толтырылады;

\*\*\*\*  техникалық кәсіптік біліммен қатар мамандықтар тізбесі білім саласындағы уәкілетті органдар тарапынан бекітілген орта білімнен кейінгі кәсіптік оқу бағдарламасына сәйкес мамандар даярлау қарастырылған білім бейіндері белгіленген.

Техникалық және кәсіптік, орта білімнен кейінгі  білім беретін оқу бағдарламасы бойынша оқу мерзімі Техникалық және кәсіптік, орта білімнен кейінгі мамандықтар тізбесіне сәйкес анықталады.

«Түрлері бойынша», «бейіні бойынша», «қолдану аясы және салалары бойынша» , «салалар бойынша» деген сөздермен мамандықтар атауларында көрсетілген (жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің, жабдықтардың және т.б.) салалар, бейіндер, түрлер тиісті мамандықтар бойынша үлгілік оқу жоспарлары мен үлгілік білім беретін оқу бағдарламалрында анықталады.

Білім берудің жекелеген бейіндері бойынша кіші түрлері қарастырылған.