

**2021-2022, 2022-2023, 2023-2024 оқу жылдарына арналған білім беру бағдарламаларының топтары бөлінісінде жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білімі бар кадрларды даярлауға мемлекеттік білім беру тапсырысын бөлу туралы" Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2021 жылғы 2 шiлдедегі № 316 бұйрығына өзгерістер мен толықтырулар енгізу туралы**

Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрінің 2022 жылғы 20 шiлдедегi № 6 бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2022 жылғы 25 шiлдеде № 28882 болып тіркелді

      БҰЙЫРАМЫН:

      1. "2021-2022, 2022-2023, 2023-2024 оқу жылдарына арналған білім беру бағдарламаларының топтары бөлінісінде жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білімі бар кадрларды даярлауға мемлекеттік білім беру тапсырысын бөлу туралы" Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2021 жылғы 2 шілдедегі № 316 бұйрығына (Қазақстан Республикасының нормативтік құқықтық актілерді мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 23268 болып тіркелген) мынадай өзгерістер мен толықтырулар енгізілсін:

      көрсетілген бұйрыққа 1-қосымша осы бұйрыққа 1-қосымшаға сәйкес редакцияда жазылсын;

      көрсетілген бұйрыққа 2-қосымша осы бұйрыққа 2-қосымшаға сәйкес редакцияда жазылсын;

      көрсетілген бұйрыққа 3-қосымша осы бұйрыққа 3-қосымшаға сәйкес редакцияда жазылсын;

      осы бұйрыққа 4 және 5-қосымшаларға сәйкес редакцияда 4 және 5-қосымшалармен толықтырылсын.

      2. Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрлігінің Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім департаменті Қазақстан Республикасының заңнамасында белгіленген тәртіппен:

      1) осы бұйрықтың Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінде мемлекеттік тіркелуін;

      2) осы бұйрық ресми жарияланғаннан кейін бұйрықты Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрлігінің ресми интернет-ресурсында орналастыруды;

      3) осы бұйрық мемлекеттік тіркеуден өткеннен кейін он жұмыс күні ішінде Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрлігінің Заң департаментіне осы тармақтың 1) және 2) тармақшаларында көзделген іс-шаралардың орындалуы туралы мәліметтерді ұсынуды қамтамасыз етсін.

      3. Осы бұйрықтың орындалуын бақылау жетекшілік ететін Қазақстан Республикасының Ғылым және жоғары білім вице-министріне жүктелсін.

      4. Осы бұйрық алғашқы ресми жарияланған күнінен кейін қолданысқа енгізіледі.

|  |  |
| --- | --- |
| *Қазақстан Республикасы*  *Ғылым және жоғары білім Министрі* | *С. Нұрбек* |

|  |  |
| --- | --- |
|  | бұйрыққа 1-қосымша Қазақстан Республикасы  Білім және ғылым министрінің 2021 жылғы 2 шілдедегі  № 316 бұйрығына 1-қосымша |

**2022-2023 оқу жылына арналған білім беру бағдарламаларының топтары бөлінісінде жоғары білімі бар кадрларды даярлауға арналған мемлекеттік білім беру тапсырысы**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Даярлау бағытының коды және атауы | Білім беру бағдарламасы тобының коды | Білім беру бағдарламалары тобының атауы | Барлығы | Толық оқу | | Қысқартылған оқу |
| Барлығы | Тілдік дайындығын күшейту үшін | Барлығы |
| 6B01 Педагогикалық ғылымдар | | | | | | |
| 6B011 Педагогика және психология | В001 | Педагогика және психология | 230 | 200 |  | 30 |
| 6В012 Мектепке дейінгі тәрбиелеу және оқыту педагогикасы | В002 | Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу | 880 | 730 |  | 150 |
| 6В013 Пәндік мамандандырылмаған мұғалімдерді даярлау | В003 | Бастауышта оқыту педагогикасы мен әдістемесі | 643 | 563 |  | 80 |
|  | В005 | Дене шынықтыру мұғалімдерін даярлау | 250 | 210 |  | 40 |
| В006 | Музыка мұғалімдерін даярлау | 40 | 35 |  | 5 |
| 6В015 Жаратылыстану пәндері бойынша мұғалімдер даярлау | В009 | Математика мұғалімдерін даярлау | 600 | 560 |  | 40 |
| В010 | Физика мұғалімдерін даярлау | 860 | 620 | 200 | 40 |
| В011 | Информатика мұғалімдерін даярлау | 750 | 510 | 200 | 40 |
| В012 | Химия мұғалімдерін даярлау | 830 | 590 | 200 | 40 |
| В013 | Биология мұғалімдерін даярлау | 810 | 570 | 200 | 40 |
| В014 | География мұғалімдерін даярлау | 250 | 210 |  | 40 |
| 6В016 Гуманитарлық пәндер бойынша мұғалімдер даярлау | В015 | Гуманитарлық пәндер мұғалімдерін даярлау | 400 | 350 |  | 50 |
| 6В017 Тілдер және әдебиет бойынша мұғалімдерді даярлау | В016 | Қазақ тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау | 680 | 630 |  | 50 |
| В017 | Орыс тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау | 680 | 630 |  | 50 |
| В018 | Шет тілі мұғалімдерін даярлау | 680 | 655 |  | 25 |
| 6В018 Әлеуметтік педагогтарды даярлау | В019 | Әлеуметтік педагогтарды даярлау | 400 | 400 |  |  |
| 6В019 Арнайы педагогика | В020 | Арнайы педагогика | 415 | 355 |  | 60 |
|  |  | Жиыны: | 9398 | 7818 | 800 | 780 |
|  |  | Жетім балалар және ата-анасының қамқорлығынсыз қалған балалар үшін квота (1 %) | 100 |  |  |  |
|  |  | Бірінші, екінші топтағы мүгедектігі бар адамдар, бала кезінен мүгедектігі бар, мүгедектігі бар балалар арасынан шыққан азаматтар үшін квота (1 %) | 100 |  |  |  |
|  |  | Басқа мемлекеттердiң аумағындағы ұрыс қимылдарының ардагерлері, жеңілдіктер бойынша Ұлы Отан соғысының ардагерлеріне теңестірілген ардагерлер үшін квота (0,5 %) | 50 |  |  |  |
|  |  | Қазақстан Республикасының азаматы болып табылмайтын ұлты қазақ адамдарға квота (4 %) | 432 |  |  |  |
|  |  | Кәмелетке толмаған төрт және одан көп бала тәрбиелеп отырған отбасылардағы балалар үшін квота (5%) | 530 |  |  |  |
|  |  | Кемінде үш жыл толық емес отбасы мәртебесі бар отбасылардағы балалар үшін квота (1%) | 100 |  |  |  |
|  |  | Бала кезінен мүгедектігі бар балаларды, бірінші, екінші топтағы мүгедектігі бар адамдарды тәрбиелеп отырған отбасылардағы балалар үшін квота (1%) | 100 |  |  |  |
|  |  | Жиыны: | 1412 |  |  |  |
|  |  | Барлығы: | 10810 |  |  |  |
| 6B02 Өнер және гуманитарлық ғылымдар | | | | | | |
| 6В021 Өнер | В021 | Орындаушылық өнер | 34 | 34 |  |  |
| В027 | Театр өнері | 40 | 35 |  | 5 |
| В028 | Хореография | 45 | 40 |  | 5 |
| В029 | Аудиовизуалды құрылғылар және медиа өндіріс | 100 | 90 |  | 10 |
| В030 | Бейнелеу өнері | 46 | 36 |  | 10 |
| В031 | Сән, дизайн | 190 | 170 |  | 20 |
| 6B022 Гуманитарлық ғылымдар | В032 | Философия және этика | 110 | 110 |  |  |
| В033 | Дінтану және теология | 200 | 170 |  | 30 |
| В034 | Тарих | 82 | 77 |  | 5 |
| В035 | Түркітану және шығыстану | 80 | 80 |  |  |
| В134 | Археология және этнология | 35 | 35 |  |  |
| 6B023 Тілдер және әдебиет | В036 | Аударма ісі | 335 | 305 |  | 30 |
| В037 | Филология | 100 | 100 |  |  |
|  |  | Барлығы | 1397 | 1282 |  | 115 |
|  |  | Жетім балалар және ата-анасының қамқорлығынсыз қалған балалар үшін квота (1 %) | 16 |  |  |  |
|  |  | Бірінші, екінші топтағы мүгедектігі бар адамдар, бала кезінен мүгедектігі бар, мүгедектігі бар балалар арасынан шыққан азаматтар үшін квота (1 %) | 16 |  |  |  |
|  |  | Басқа мемлекеттердiң аумағындағы ұрыс қимылдарының ардагерлері, жеңілдіктер бойынша Ұлы Отан соғысының ардагерлеріне теңестірілген ардагерлер үшін квота (0,5 %) | 8 |  |  |  |
|  |  | Қазақстан Республикасының азаматы болып табылмайтын ұлты қазақ адамдарға квота (4 %) | 65 |  |  |  |
|  |  | Кәмелетке толмаған төрт және одан көп бала тәрбиелеп отырған отбасылардағы балалар үшін квота (5%) | 81 |  |  |  |
|  |  | Кемінде үш жыл толық емес отбасы мәртебесі бар отбасылардағы балалар үшін квота (1%) | 16 |  |  |  |
|  |  | Бала кезінен мүгедектігі бар балаларды, бірінші, екінші топтағы мүгедектігі бар адамдарды тәрбиелеп отырған отбасылардағы балалар үшін квота (1%) | 16 |  |  |  |
|  |  | Барлығы | 218 |  |  |  |
|  |  | Жиыны | 1615 |  |  |  |
| 6B03 Әлеуметтік ғылымдар, журналистика және ақпарат | | | | | | |
| 6B031 Әлеуметтік ғылымдар | В038 | Әлеуметтану | 117 | 107 |  | 10 |
| В039 | Мәдениеттану | 30 | 30 |  |  |
| В040 | Саясаттану | 92 | 92 |  |  |
| В140 | Халықаралық қатынастар және дипломатия | 80 | 80 |  |  |
| В041 | Психология | 300 | 290 |  | 10 |
| 6В032 Журналистика және ақпарат | В042 | Журналистика және репортер ісі | 197 | 197 |  |  |
| В043 | Кітапхана ісі, ақпараттарды өңдеу және мұрағат ісі | 25 | 20 |  | 5 |
|  |  | Жиыны: | 841 | 816 |  | 25 |
|  |  | Жетім балалар және ата-анасының қамқорлығынсыз қалған балалар үшін квота (1 %) | 9 |  |  |  |
|  |  | Бірінші, екінші топтағы мүгедектігі бар адамдар, бала кезінен мүгедектігі бар, мүгедектігі бар балалар арасынан шыққан азаматтар үшін квота (1 %) | 9 |  |  |  |
|  |  | Басқа мемлекеттердiң аумағындағы ұрыс қимылдарының ардагерлері, жеңілдіктер бойынша Ұлы Отан соғысының ардагерлеріне теңестірілген ардагерлер үшін квота (0,5 %) | 4 |  |  |  |
|  |  | Қазақстан Республикасының азаматы болып табылмайтын ұлты қазақ адамдарға квота (4 %) | 35 |  |  |  |
|  |  | Кәмелетке толмаған төрт және одан көп бала тәрбиелеп отырған отбасылардағы балалар үшін квота (5%) | 44 |  |  |  |
|  |  | Кемінде үш жыл толық емес отбасы мәртебесі бар отбасылардағы балалар үшін квота (1%) | 9 |  |  |  |
|  |  | Бала кезінен мүгедектігі бар балаларды, бірінші, екінші топтағы мүгедектігі бар адамдарды тәрбиелеп отырған отбасылардағы балалар үшін квота (1%) | 9 |  |  |  |
|  |  | Жиыны: | 119 |  |  |  |
|  |  | Барлығы: | 960 |  |  |  |
| 6B04 Бизнес, басқару және құқық | | | | | | |
| 6B041 Бизнес және басқару | В044 | Менеджмент және басқару | 325 | 325 |  |  |
| В045 | Аудит және салық салу | 146 | 146 |  |  |
| В046 | Қаржы, экономика, банк және сақтандыру ісі | 368 | 368 |  |  |
| В047 | Маркетинг және жарнама | 95 | 95 |  |  |
| В048 | Еңбек дағдылары | 25 | 25 |  |  |
| 6B042 Құқық | В049 | Құқық | 100 | 100 |  |  |
|  |  | Жиыны: | 1059 | 1059 |  |  |
|  |  | Жетім балалар және ата-анасының қамқорлығынсыз қалған балалар үшін квота (1 %) | 12 |  |  |  |
|  |  | Бірінші, екінші топтағы мүгедектігі бар адамдар, бала кезінен мүгедектігі бар, мүгедектігі бар балалар арасынан шыққан азаматтар үшін квота (1 %) | 12 |  |  |  |
|  |  | Басқа мемлекеттердiң аумағындағы ұрыс қимылдарының ардагерлері, жеңілдіктер бойынша Ұлы Отан соғысының ардагерлеріне теңестірілген ардагерлер үшін квота (0,5 %) | 6 |  |  |  |
|  |  | Қазақстан Республикасының азаматы болып табылмайтын ұлты қазақ адамдарға квота (4 %) | 49 |  |  |  |
|  |  | Кәмелетке толмаған төрт және одан көп бала тәрбиелеп отырған отбасылардағы балалар үшін квота (5%) | 61 |  |  |  |
|  |  | Кемінде үш жыл толық емес отбасы мәртебесі бар отбасылардағы балалар үшін квота (1%) | 12 |  |  |  |
|  |  | Бала кезінен мүгедектігі бар балаларды, бірінші, екінші топтағы мүгедектігі бар адамдарды тәрбиелеп отырған отбасылардағы балалар үшін квота (1%) | 12 |  |  |  |
|  |  | Барлығы | 164 |  |  |  |
|  |  | Жиыны | 1223 |  |  |  |
| 6B05 Жаратылыстану ғылымдары, математика және статистика | | | | | | |
| 6B051 Биологиялық және сабақтас ғылымдар | B050 | Биологиялық және сабақтас ғылымдар | 790 | 770 |  | 20 |
| 6B052 Қоршаған орта | В051 | Қоршаған орта | 507 | 497 |  | 10 |
| В052 | Жер туралы ғылым | 700 | 690 |  | 10 |
| 6B053 Физикалық және химиялық ғылымдар | В053 | Химия | 1163 | 1158 |  | 5 |
| В054 | Физика | 1023 | 1018 |  | 5 |
| 6B054 Математика және статистика | В055 | Математика және статистика | 745 | 735 |  | 10 |
| В056 | Механика | 526 | 476 |  | 50 |
|  |  | Жиыны: | 5454 | 5344 |  | 110 |
|  |  | Жетім балалар және ата-анасының қамқорлығынсыз қалған балалар үшін квота (1 %) | 62 |  |  |  |
|  |  | Бірінші, екінші топтағы мүгедектігі бар адамдар, бала кезінен мүгедектігі бар, мүгедектігі бар балалар арасынан шыққан азаматтар үшін квота (1 %) | 62 |  |  |  |
|  |  | Басқа мемлекеттердiң аумағындағы ұрыс қимылдарының ардагерлері, жеңілдіктер бойынша Ұлы Отан соғысының ардагерлеріне теңестірілген ардагерлер үшін квота (0,5 %) | 30 |  |  |  |
|  |  | Қазақстан Республикасының азаматы болып табылмайтын ұлты қазақ адамдарға квота (4 %) | 247 |  |  |  |
|  |  | Кәмелетке толмаған төрт және одан көп бала тәрбиелеп отырған отбасылардағы балалар үшін квота (5%) | 309 |  |  |  |
|  |  | Кемінде үш жыл толық емес отбасы мәртебесі бар отбасылардағы балалар үшін квота (1%) | 62 |  |  |  |
|  |  | Бала кезінен мүгедектігі бар балаларды, бірінші, екінші топтағы мүгедектігі бар адамдарды тәрбиелеп отырған отбасылардағы балалар үшін квота (1%) | 62 |  |  |  |
|  |  | Жиыны: | 834 |  |  |  |
|  |  | Барлығы: | 6288 |  |  |  |
| 6B06 Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар | | | | | | |
| 6B061 Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар | В057 | Ақпараттық технологиялар | 4098 | 3948 |  | 150 |
| 6B063 Ақпараттық қауіпсіздік | В058 | Ақпараттық қауіпсіздік | 2781 | 2631 |  | 150 |
| 6B062 Телекоммуникациялар | В059 | Коммуникациялар және коммуникациялық технологиялар | 1000 | 1000 |  |  |
|  |  | Жиыны: | 7879 | 7579 |  | 300 |
|  |  | Жетім балалар және ата-анасының қамқорлығынсыз қалған балалар үшін квота (1 %) | 90 |  |  |  |
|  |  | Бірінші, екінші топтағы мүгедектігі бар адамдар, бала кезінен мүгедектігі бар, мүгедектігі бар балалар арасынан шыққан азаматтар үшін квота (1 %) | 90 |  |  |  |
|  |  | Басқа мемлекеттердiң аумағындағы ұрыс қимылдарының ардагерлері, жеңілдіктер бойынша Ұлы Отан соғысының ардагерлеріне теңестірілген ардагерлер үшін квота (0,5 %) | 45 |  |  |  |
|  |  | Қазақстан Республикасының азаматы болып табылмайтын ұлты қазақ адамдарға квота (4 %) | 364 |  |  |  |
|  |  | Кәмелетке толмаған төрт және одан көп бала тәрбиелеп отырған отбасылардағы балалар үшін квота (5%) | 455 |  |  |  |
|  |  | Кемінде үш жыл толық емес отбасы мәртебесі бар отбасылардағы балалар үшін квота (1%) | 90 |  |  |  |
|  |  | Бала кезінен мүгедектігі бар балаларды, бірінші, екінші топтағы мүгедектігі бар адамдарды тәрбиелеп отырған отбасылардағы балалар үшін квота (1%) | 90 |  |  |  |
|  |  | Жиыны: | 1224 |  |  |  |
|  |  | Барлығы: | 9103 |  |  |  |
| 6B07 Инженерлік, өңдеу және құрылыс салалары | | | | | | |
| 6B071 Инженерия және инженерлік іс | В060 | Химиялық инженерия және процестер | 890 | 840 |  | 50 |
| В061 | Материалтану және технологиялар | 165 | 160 |  | 5 |
| В062 | Электр техникасы және энергетика | 1863 | 1858 |  | 5 |
| В162 | Жылу энергетикасы | 20 |  |  | 20 |
| В063 | Электр техникасы және автоматтандыру | 913 | 893 |  | 20 |
| В064 | Механика және металл өңдеу | 1605 | 1555 |  | 50 |
| В065 | Автокөлік құралдары | 687 | 667 |  | 20 |
| В066 | Теңіз көлігі және технологиялары | 140 | 130 |  | 10 |
| В067 | Әуе көлігі және технологиялары | 270 | 260 |  | 10 |
| В167 | Ұшатын аппараттар мен қозғалтқыштарды ұшуда пайдалану | 130 | 120 |  | 10 |
|  | В165 | Магистралды желілер және инфрақұрылым | 60 | 60 |  |  |
|  | В166 | Көліктік имараттар | 245 | 245 |  |  |
| 6B072 Өндірістік және өңдеу салалары | В068 | Азық-түлік өнімдерінің өндірісі | 865 | 805 |  | 60 |
| В069 | Материалдар өндірісі (шыны, қағаз, пластик, ағаш) | 190 | 170 |  | 20 |
| В070 | Тоқыма: киім, аяқ киім және былғары бұйымдары | 900 | 860 |  | 40 |
| В071 | Тау-кен ісі және пайдалы қазбаларды өндіру | 1700 | 1650 |  | 50 |
| В171 | Металлургия | 35 |  |  | 35 |
| В271 | Мұнай-газ ісі | 30 |  |  | 30 |
| В072 | Фармацевтикалық өндіріс технологиясы | 930 | 890 |  | 40 |
| 6B073 Сәулет және құрылыс | В073 | Сәулет | 450 | 450 |  |  |
| В074 | Қала құрылысы, құрылыс жұмыстары және азаматтық құрылыс | 2700 | 2650 |  | 50 |
| В075 | Кадастр және жерге орналастыру | 280 | 270 |  | 10 |
| 6B075 Стандарттау, сертификаттау және метрология (салалар бойынша) | В076 | Стандарттау, сертификаттау және метрология (сала бойынша) | 330 | 290 |  | 40 |
|  |  | Жиыны: | 15398 | 14823 |  | 575 |
|  |  | Жетім балалар және ата-анасының қамқорлығынсыз қалған балалар үшін квота (1 %) | 177 |  |  |  |
|  |  | Бірінші, екінші топтағы мүгедектігі бар адамдар, бала кезінен мүгедектігі бар, мүгедектігі бар балалар арасынан шыққан азаматтар үшін квота (1 %) | 177 |  |  |  |
|  |  | Басқа мемлекеттердiң аумағындағы ұрыс қимылдарының ардагерлері, жеңілдіктер бойынша Ұлы Отан соғысының ардагерлеріне теңестірілген ардагерлер үшін квота (0,5 %) | 88 |  |  |  |
|  |  | Қазақстан Республикасының азаматы болып табылмайтын ұлты қазақ адамдарға квота (4 %) | 711 |  |  |  |
|  |  | Кәмелетке толмаған төрт және одан көп бала тәрбиелеп отырған отбасылардағы балалар үшін квота (5%) | 889 |  |  |  |
|  |  | Кемінде үш жыл толық емес отбасы мәртебесі бар отбасылардағы балалар үшін квота (1%) | 177 |  |  |  |
|  |  | Бала кезінен мүгедектігі бар балаларды, бірінші, екінші топтағы мүгедектігі бар адамдарды тәрбиелеп отырған отбасылардағы балалар үшін квота (1%) | 177 |  |  |  |
|  |  | Жиыны: | 2396 |  |  |  |
|  |  | Барлығы: | 17794 |  |  |  |
| 6B08 Ауыл шаруашылығы және биоресурстар | | | | | | |
| 6B081 Агрономия | В077 | Өсімдік шаруашылығы | 530 | 430 |  | 100 |
| 6B082 Мал шаруашылығы | В078 | Мал шаруашылығы | 375 | 325 |  | 50 |
| 6B083 Орман шаруашылығы | В079 | Орман шаруашылығы | 210 | 160 |  | 50 |
| 6B084 Балық шаруашылығы | В080 | Балық шаруашылығы | 110 | 110 |  |  |
| 6B086 Су ресурстары және суды пайдалану | В082 | Су ресурстары және суды пайдалану | 274 | 184 |  | 90 |
| 6B087 Агроинженерия | В183 | Агроинженерия | 340 | 240 |  | 100 |
|  |  | Жиыны: | 1839 | 1449 |  | 390 |
|  |  | Жетім балалар және ата-анасының қамқорлығынсыз қалған балалар үшін квота (1 %) | 21 |  |  |  |
|  |  | Бірінші, екінші топтағы мүгедектігі бар адамдар, бала кезінен мүгедектігі бар, мүгедектігі бар балалар арасынан шыққан азаматтар үшін квота (1 %) | 21 |  |  |  |
|  |  | Басқа мемлекеттердiң аумағындағы ұрыс қимылдарының ардагерлері, жеңілдіктер бойынша Ұлы Отан соғысының ардагерлеріне теңестірілген ардагерлер үшін квота (0,5 %) | 10 |  |  |  |
|  |  | Қазақстан Республикасының азаматы болып табылмайтын ұлты қазақ адамдарға квота (4 %) | 84 |  |  |  |
|  |  | Кәмелетке толмаған төрт және одан көп бала тәрбиелеп отырған отбасылардағы балалар үшін квота (5%) | 106 |  |  |  |
|  |  | Кемінде үш жыл толық емес отбасы мәртебесі бар отбасылардағы балалар үшін квота (1%) | 21 |  |  |  |
|  |  | Бала кезінен мүгедектігі бар балаларды, бірінші, екінші топтағы мүгедектігі бар адамдарды тәрбиелеп отырған отбасылардағы балалар үшін квота (1%) | 21 |  |  |  |
|  |  | Жиыны: | 284 |  |  |  |
|  |  | Барлығы: | 2123 |  |  |  |
| 6B09 Ветеринария | | | | | | |
| 6В091 Ветеринария | В083 | Ветеринария | 802 | 752 |  | 50 |
|  |  | Барлығы: | 802 | 752 |  | 50 |
|  |  | Жетім балалар және ата-анасының қамқорлығынсыз қалған балалар үшін квота (1 %) | 9 |  |  |  |
|  |  | Бірінші, екінші топтағы мүгедектігі бар адамдар, бала кезінен мүгедектігі бар, мүгедектігі бар балалар арасынан шыққан азаматтар үшін квота (1 %) | 9 |  |  |  |
|  |  | Басқа мемлекеттердiң аумағындағы ұрыс қимылдарының ардагерлері, жеңілдіктер бойынша Ұлы Отан соғысының ардагерлеріне теңестірілген ардагерлер үшін квота (0,5 %) | 4 |  |  |  |
|  |  | Қазақстан Республикасының азаматы болып табылмайтын ұлты қазақ адамдарға квота (4 %) | 37 |  |  |  |
|  |  | Кәмелетке толмаған төрт және одан көп бала тәрбиелеп отырған отбасылардағы балалар үшін квота (5%) | 46 |  |  |  |
|  |  | Кемінде үш жыл толық емес отбасы мәртебесі бар отбасылардағы балалар үшін квота (1%) | 9 |  |  |  |
|  |  | Бала кезінен мүгедектігі бар балаларды, бірінші, екінші топтағы мүгедектігі бар адамдарды тәрбиелеп отырған отбасылардағы балалар үшін квота (1%) | 9 |  |  |  |
|  |  | Жиыны: | 123 |  |  |  |
|  |  | Барлығы: | 925 |  |  |  |
| 6B11 Қызмет көрсету | | | | | | |
| 6B111 Қызмет көрсету саласы | В091 | Туризм | 365 | 315 |  | 50 |
| В092 | Тынығу | 180 | 180 |  |  |
| В093 | Мейрамхана ісі және мейманхана бизнесі | 360 | 310 |  | 50 |
| 6B112 Гигиена және өндірісте еңбекті қорғау | В094 | Санитарлық-профилактикалық іс-шаралар | 300 | 300 |  |  |
| 6B113 Көлік қызметтері | В095 | Көлік қызметтері | 348 | 298 |  | 50 |
| 6B114 Әлеуметтік жұмыс | В090 | Әлеуметтік жұмыс | 350 | 350 |  |  |
|  |  | Жиыны: | 1903 | 1753 |  | 150 |
|  |  | Жетім балалар және ата-анасының қамқорлығынсыз қалған балалар үшін квота (1 %) | 22 |  |  |  |
|  |  | Бірінші, екінші топтағы мүгедектігі бар адамдар, бала кезінен мүгедектігі бар, мүгедектігі бар балалар арасынан шыққан азаматтар үшін квота (1 %) | 22 |  |  |  |
|  |  | Басқа мемлекеттердiң аумағындағы ұрыс қимылдарының ардагерлері, жеңілдіктер бойынша Ұлы Отан соғысының ардагерлеріне теңестірілген ардагерлер үшін квота (0,5 %) | 11 |  |  |  |
|  |  | Қазақстан Республикасының азаматы болып табылмайтын ұлты қазақ адамдарға квота (4 %) | 88 |  |  |  |
|  |  | Кәмелетке толмаған төрт және одан көп бала тәрбиелеп отырған отбасылардағы балалар үшін квота (5%) | 110 |  |  |  |
|  |  | Кемінде үш жыл толық емес отбасы мәртебесі бар отбасылардағы балалар үшін квота (1%) | 22 |  |  |  |
|  |  | Бала кезінен мүгедектігі бар балаларды, бірінші, екінші топтағы мүгедектігі бар адамдарды тәрбиелеп отырған отбасылардағы балалар үшін квота (1%) | 22 |  |  |  |
|  |  | Жиыны: | 297 |  |  |  |
|  |  | Барлығы: | 2200 |  |  |  |
|  |  | Резерв | 100 |  |  |  |
|  |  | Барлығы: | 53141 |  |  |  |
| Қазақстан Республикасының Үкіметі айқындаған өңірлерге қоныс аударған ауыл жастары арасынан шыққан Қазақстан Республикасының азаматтарын оқытуға, оның ішінде: | | | | | | |
| Даярлау бағытының коды және атауы | Білім беру бағдарламасы тобының коды | Білім беру бағдарламалары тобының атауы | Барлығы | Толық оқу | | Қысқартылған оқу |
| Барлығы | Тілдік дайындығын күшейту үшін | Барлығы |
| 6B01 Педагогикалық ғылымдар | | | | | | |
| 6B011 Педагогика және психология | В001 | Педагогика және психология | 60 |  |  |  |
| 6В012 Мектепке дейінгі тәрбиелеу және оқыту педагогикасы | В002 | Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу | 600 |  |  |  |
| 6В013 Пәндік мамандандырылмаған мұғалімдерді даярлау | В003 | Бастауышта оқыту педагогикасы мен әдістемесі | 230 |  |  |  |
| 6В015 Жаратылыстану пәндері бойынша мұғалімдер даярлау | В009 | Математика мұғалімдерін даярлау | 100 |  |  |  |
| В010 | Физика мұғалімдерін даярлау | 80 |  |  |  |
| В011 | Информатика мұғалімдерін даярлау | 70 |  |  |  |
| В012 | Химия мұғалімдерін даярлау | 80 |  |  |  |
| В013 | Биология мұғалімдерін даярлау | 90 |  |  |  |
| В014 | География мұғалімдерін даярлау | 90 |  |  |  |
| 6В016 Гуманитарлық пәндер бойынша мұғалімдер даярлау | В015 | Гуманитарлық пәндер мұғалімдерін даярлау | 90 |  |  |  |
| 6В017 Тілдер және әдебиет бойынша мұғалімдерді даярлау | В016 | Қазақ тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау | 220 |  |  |  |
| В017 | Орыс тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау | 220 |  |  |  |
| В018 | Шет тілі мұғалімдерін даярлау | 200 |  |  |  |
| 6В018 Әлеуметтік педагогтарды даярлау | В019 | Әлеуметтік педагогтарды даярлау | 90 |  |  |  |
| 6В019 Арнайы педагогика | В020 | Арнайы педагогика | 43 |  |  |  |
|  |  | Жиыны: | 2263 |  |  |  |
| 6B06 Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар | | | | | | |
| 6B061 Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар | В057 | Ақпараттық технологиялар | 150 |  |  |  |
| 6B063 Ақпараттық қауіпсіздік | В058 | Ақпараттық технологиялар | 150 |  |  |  |
| 6B062 Телекоммуникациялар | В059 | Ақпараттық қауіпсіздік | 84 |  |  |  |
|  |  | Жиыны: | 384 |  |  |  |
| 6B07 Инженерлік, өңдеу және құрылыс салалары | | | | | | |
| 6B071 Инженерия және инженерлік іс | В060 | Химиялық инженерия және процестер | 50 |  |  |  |
| В062 | Электр техникасы және энергетика | 150 |  |  |  |
| В063 | Электр техникасы және автоматтандыру | 10 |  |  |  |
| В064 | Механика және металл өңдеу | 200 |  |  |  |
| В065 | Автокөлік құралдары | 50 |  |  |  |
| 6B072 Өндірістік және өңдеу салалары | В068 | Азық-түлік өнімдерінің өндірісі | 100 |  |  |  |
| В069 | Материалдар өндірісі (шыны, қағаз, пластик, ағаш) | 15 |  |  |  |
| В070 | Тоқыма: киім, аяқ киім және былғары бұйымдары | 25 |  |  |  |
| В071 | Тау-кен ісі және пайдалы қазбаларды өндіру | 125 |  |  |  |
| В072 | Фармацевтикалық өндіріс технологиясы | 15 |  |  |  |
| 6B073 Сәулет және құрылыс | В073 | Сәулет | 24 |  |  |  |
| В074 | Қала құрылысы, құрылыс жұмыстары және азаматтық құрылыс | 150 |  |  |  |
| В075 | Кадастр және жерге орналастыру | 10 |  |  |  |
| 6B075 Стандарттау, сертификаттау және метрология (салалар бойынша) | В076 | Стандарттау, сертификаттау және метрология (сала бойынша) | 10 |  |  |  |
|  |  | Жиыны: | 934 |  |  |  |
| 6B08 Ауыл шаруашылығы және биоресурстар | | | | | | |
| 6B081 Агрономия | В077 | Өсімдік шаруашылығы | 12 |  |  |  |
| 6B082 Мал шаруашылығы | В078 | Мал шаруашылығы шаруашылығы | 10 |  |  |  |
| 6B083 Орман шаруашылығы | В079 | Орман шаруашылығы | 10 |  |  |  |
| 6B086 Су ресурстары және суды пайдалану | В082 | Су ресурстары және суды пайдалану | 10 |  |  |  |
| 6B087 Агроинженерия | В183 | Агроинженерия | 30 |  |  |  |
|  |  | Жиыны: | 72 |  |  |  |
|  |  | Барлығы: | 3653 |  |  |  |
| Мәскеу авиация институтының "Восход" филиалы | | | | | | |
|  | 24.05.03 | Ұшатын аппараттарды сынау | 25 |  |  |  |
|  | 09.03.01 | Информатика және есептеу техника | 12 |  |  |  |
|  | 01.03.04 | Қолданбалы математика | 4 |  |  |  |
|  | 38.03.02 | Менеджмент | 4 |  |  |  |
|  |  | Барлығы: | 45 |  |  |  |
|  |  | Қ.А. Ясауи атындағы халықаралық қазақ-түрік университетінде Түрік Республикасынан, басқа түркітілдес республикалардан келген тыңдаушыларды оқытуға | 200 |  |  |  |
|  |  | Халықаралық келісімдер бойынша шетел азаматтарын оқытуға | 140 |  |  |  |
|  |  | Моңғолия азаматтарын оқытуға | 25 |  |  |  |
|  |  | М.В. Ломоносов атындағы Мәскеу мемлекеттік университетінің Қазақстандағы филиалында студенттерді оқытуға | 125 |  |  |  |
|  |  | "Назарбаев Университеті" ДБҰ студенттерін оқытуға | 1192 |  |  |  |
|  |  | "Назарбаев Университеті" ДБҰ дайындық бөлімінде тыңдаушыларды оқытуға | 600 |  |  |  |
|  |  | Жоғары оқу орындары дайындық бөлімдерінің тыңдаушыларын оқытуға | 1300 |  |  |  |
|  |  | Оның ішінде тілдік дайындығының деңгейін арттыру үшін оқытуға | 200 |  |  |  |
|  |  | Халықаралық жоғары оқу орындарының филиалдарында студенттерді оқытуға | 200 |  |  |  |
|  |  | Оның ішінде Қ.А. Ясауи атындағы халықаралық қазақ-түрік университетінде Түрік Республикасынан, басқа түркітілдес республикалардан келген тыңдаушыларды оқытуға | 200 |  |  |  |
|  |  | Оның ішінде шетелден келген азаматтарды дайындық бөлімде оқытуға | 50 |  |  |  |
|  |  | Шетел азаматтарына, оның ішінде ұлты қазақ болып табылатын, Қазақстан Республикасы азаматы болып табылмайтын тұлғалар үшін стипендиалды бағдарлама | 490 |  |  |  |
| 6В10 Денсаулық сақтау |  |  |  |  |  |  |
|  | В084 | Мейіргер ісі | 20 | 20 |  |  |
|  | В085 | Фармация | 50 | 50 |  |  |
|  | В086 | Жалпы медицина | 1575 | 1575 |  |  |
|  | В087 | Стоматология | 20 | 20 |  |  |
|  | В088 | Педиатрия | 500 | 500 |  |  |
|  | В089 | Қоғамдық денсаулық | 150 | 150 |  |  |
|  |  | Халықаралық келісімдер бойынша шетел азаматтарын оқытуға | 20 | 20 |  |  |
|  |  | Жиыны: | 2335 | 2335 |  |  |
|  |  | Жетім балалар және ата-анасының қамқорлығынсыз қалған балалар үшін квота (1 %) | 27 |  |  |  |
|  |  | Бірінші, екінші топтағы мүгедектігі бар адамдар, бала кезінен мүгедектігі бар, мүгедектігі бар балалар арасынан шыққан азаматтар үшін квота (1 %) | 27 |  |  |  |
|  |  | Басқа мемлекеттердiң аумағындағы ұрыс қимылдарының ардагерлері, жеңілдіктер бойынша Ұлы Отан соғысының ардагерлеріне теңестірілген ардагерлер үшін квота (0,5 %) | 14 |  |  |  |
|  |  | Қазақстан Республикасының азаматы болып табылмайтын ұлты қазақ адамдарға квота (4 %) | 108 |  |  |  |
|  |  | Кәмелетке толмаған төрт және одан көп бала тәрбиелеп отырған отбасылардағы балалар үшін квота (5%) | 135 |  |  |  |
|  |  | Кемінде үш жыл толық емес отбасы мәртебесі бар отбасылардағы балалар үшін квота (1%) | 27 |  |  |  |
|  |  | Бала кезінен мүгедектігі бар балаларды, бірінші, екінші топтағы мүгедектігі бар адамдарды тәрбиелеп отырған отбасылардағы балалар үшін квота (1%) | 27 |  |  |  |
|  |  | Жиыны : | 365 |  |  |  |
|  |  | Барлығы: | 2700 | 2700 |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | бұйрыққа 2-қосымша Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2021 жылғы 2 шілдедегі № 316 бұйрығына 2-қосымша |

**2022-2023 оқу жылына магистрлерді даярлауға арналған мемлекеттік білім беру тапсырысы**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Даярлау бағытының коды және атауы | Білім беру бағдарламасы тобының коды | Білім беру бағдарламалары тобының атауы | Ғылыми-педагогикалық магистратура | Бейінді магистратура |
| 7М01 Педагогикалық ғылымдар | | | | |
| 7M011 Педагогика және психология | M001 | Педагогика және психология | 200 | 50 |
| 7M012 Мектепке дейінгі тәрбиелеу және оқыту педагогикасы | M002 | Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу | 200 |  |
| 7M013 Пәндік мамандандырылмаған педагогтерді даярлау | M003 | Пәндік мамандандырылмаған педагогтерді даярлау | 240 |  |
|  | M005 | Дене шынықтыру педагогтерін даярлау | 40 |  |
| M006 | Музыка педагогтерін даярлау | 20 |  |
| M007 | Көркем еңбек, графика және жобалау педагогтерін даярлау | 7 |  |
| M008 | Кәсіптік оқыту педагогтерін даярлау | 20 |  |
| 7M015 Жаратылыстану пәндері бойынша педагогтерді даярлау | M010 | Математика педагогтерін даярлау | 400 |  |
| M011 | Физика педагогтерін даярлау (қазақ, орыс, ағылшын тілі) | 400 | 75 |
| M012 | Информатика педагогтерін даярлау (қазақ, орыс, ағылшын тілі) | 200 | 75 |
| M013 | Химия педагогтерін даярлау (қазақ, орыс, ағылшын тілі) | 280 | 75 |
| M014 | Биология педагогтерін даярлау (қазақ, орыс, ағылшын тілі) | 280 | 75 |
| M015 | География педагогтерін даярлау | 110 |  |
| 7M016 Гуманитарлық пәндер бойынша педагогтерді даярлау | M016 | Тарих педагогтерін даярлау | 230 |  |
| 7M017 Тілдер және әдебиет бойынша педагогтерді даярлау | M017 | Қазақ тілі мен әдебиетінің педагогтерін даярлау | 120 |  |
| M018 | Орыс тілі мен әдебиетінің педагогтерін даярлау | 60 |  |
| M019 | Шет тілі педагогтерін даярлау | 200 | 75 |
| 7M018 Әлеуметтік педагогтарды даярлау | M020 | Әлеуметтік педагогтарды даярлау | 60 |  |
| 7M019 Арнайы педагогика | M021 | Арнайы педагогика | 150 |  |
|  |  | Барлығы | 3217 | 425 |
| 7М02 Өнер және гуманитарлық ғылымдар | | | | |
| 7M021 Өнер | M028 | Режиссура | 5 |  |
| M032 | Аудиовизуалды құрылғылар және медиа өндіріс | 5 |  |
| M035 | Сән, дизайн | 80 |  |
| M036 | Полиграфия | 10 |  |
| 7M022 Гуманитарлық ғылымдар | M050 | Философия және әдеп | 50 |  |
| M051 | Дінтану және теология | 50 |  |
| M052 | Исламтану | 20 |  |
| M053 | Тарих | 50 |  |
| М153 | Археология және этнология | 25 |  |
| M054 | Түркітану | 5 |  |
| M055 | Шығыстану | 35 |  |
| 7M023 Тілдер және әдебиет | M056 | Аударма ісі, ілеспе аударма | 60 |  |
| M057 | Лингвистика | 10 |  |
| M058 | Әдебиет | 10 |  |
| M059 | Шетел филологиясы | 70 |  |
| M060 | Филология | 80 |  |
|  |  | Барлығы | 565 | 0 |
| 7М03 Әлеуметтік ғылымдар, журналистика және ақпарат | | | | |
| 7M031 Әлеуметтік ғылымдар | M061 | Әлеуметтану | 65 |  |
| M062 | Мәдениеттану | 20 |  |
| M063 | Саясаттану және конфликтология | 80 | 15 |
| M064 | Халықаралық қатынастар | 40 |  |
| M065 | Аймақтану | 20 |  |
| M066 | Психология | 110 |  |
| 7M032 Журналистика және ақпарат | M067 | Журналистика және репортер ісі | 100 |  |
| M068 | Қоғаммен байланыс | 25 |  |
| M069 | Кітапхана ісі, ақпаратты өңдеу және архив ісі | 20 |  |
|  |  | Барлығы | 480 | 15 |
| 7М04 Бизнес, басқару және құқық | | | | |
| 7M041 Бизнес және басқару | M070 | Экономика | 110 |  |
| M071 | Мемлекеттік және жергілікті басқару | 40 |  |
| M072 | Менеджмент | 200 |  |
| M073 | Аудит және салық салу | 90 |  |
| M074 | Қаржы, банктік және сақтандыру ісі | 90 |  |
| M075 | Маркетинг және жарнама | 90 |  |
| M077 | Бағалау | 10 |  |
| 7M042 Құқық | M078 | Құқық | 125 |  |
| M079 | Сот сараптамасы | 30 |  |
|  |  | Барлығы | 785 | 0 |
| 7М05 Жаратылыстану ғылымдары, математика және статистика | | | | |
| 7M051 Биологиялық және сабақтас ғылымдар | M080 | Биология | 170 |  |
| M081 | Генетика | 15 |  |
| M082 | Биотехнология | 178 |  |
| M083 | Геоботаника | 30 |  |
| 7M052 Қоршаған орта | M084 | География | 80 |  |
| M085 | Гидрология | 20 |  |
| M086 | Метеорология | 20 |  |
| M087 | Қоршаған ортаны қорғау технологиясы | 80 |  |
| M088 | Гидрогеология және инженерлік геология | 40 |  |
| 7M053 Физикалық және химиялық ғылымдар | M089 | Химия | 200 |  |
| M090 | Физика | 200 |  |
| M091 | Сейсмология | 5 |  |
| 7M054 Математика және статистика | M092 | Математика және статистика | 200 |  |
| M093 | Механика | 40 |  |
|  |  | Барлығы | 1278 | 0 |
| 7M06 Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар | | | | |
| 7M061 Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар | M094 | Ақпараттық технологиялар | 900 |  |
| 7M062 Телекоммуникациялар | M096 | Коммуникация және коммуникациялық технологиялар | 100 | 8 |
| 7М063 Ақпараттық қауіпсіздік | M095 | Ақпараттық қауіпсіздік | 225 |  |
|  |  | Барлығы | 1225 | 8 |
| 7M07 Инженерлік, өңдеу және құрылыс салалары | | | | |
| 7M071 Инженерия және инженерлік іс | M097 | Химиялық инженерия және процесстер | 300 |  |
| M098 | Жылу энергетикасы | 100 |  |
| M099 | Энергетика және электр техникасы | 150 | 12 |
| M100 | Автоматтандыру және басқару | 200 | 10 |
| M101 | Материалтану және жаңа материалдар технологиясы | 150 |  |
| M102 | Роботты техника және мехатроника | 100 | 6 |
| M103 | Механика және металл өңдеу | 280 | 8 |
| M104 | Көлік, көліктік техника және технология | 160 | 2 |
| M105 | Авиациалық техника және технологиялар | 12 |  |
| M106 | Ұшатын аппараттар мен қозғалтқыштарды ұшуда пайдалану | 5 |  |
| M107 | Ғарыштық инженерия | 45 |  |
| M108 | Наноматериалдар және нанотехнологиялар (қолдану саласы бойынша) | 100 |  |
| M109 | Мұнай және кен геофизикасы | 50 |  |
| M110 | Теңіз техникасы және технологиялары | 5 |  |
|  | М210 | Магистральды желілер және инфрақұрылым | 40 |  |
|  | М310 | Көліктік имараттар | 27 |  |
| 7M072 Өндірістік және өңдеу салалары | M111 | Тамақ өнімдерін өндіру | 150 |  |
| M112 | Ағаш өңдеу және ағаштан жасалған бұйымдар технологиясы (қолдану саласы бойынша) | 10 |  |
| M113 | Материалдарды қысыммен өңдеу технологиясы | 5 |  |
| M114 | Тоқыма: киім, аяқ-киім және былғары бұйымдар | 70 |  |
| M115 | Мұнай инженериясы | 80 |  |
| M116 | Тау-кен инженериясы | 100 |  |
| M117 | Металлургиялық инженерия | 170 |  |
| M118 | Пайдалы қазбалар байыту | 30 |  |
| M119 | Фармацевтикалық өндіріс технологиясы | 50 |  |
| M120 | Маркшейдерлік іс | 10 |  |
| M121 | Геология | 125 |  |
| 7M073 Сәулет және құрылыс | M122 | Сәулет | 100 |  |
| M123 | Геодезия | 100 |  |
| M124 | Құрылыс | 200 |  |
| M125 | Құрылыс материалдарының, бұйымдарының және құрастырылымдарының өндірісі | 150 |  |
| M126 | Көлік құрылысы | 50 |  |
| M127 | Инженерлік жүйелер мен желілер | 100 |  |
| M128 | Жерге орналастыру | 30 |  |
| 7M074 Су шаруашылығы | M129 | Гидротехникалық құрылыс | 50 |  |
| 7M075 Стандарттау, сертификаттау және метрология (сала бойынша) | M130 | Стандарттау, сертификаттау және метрология (сала бойынша) | 80 | 7 |
|  |  | Барлығы | 3384 | 45 |
| 7M10 Денсаулық сақтау және әлеуметтік қамтамасыз ету | | | | |
| 7M101 Денсаулық сақтау | M139 | Денсаулық сақтаудағы менеджмент | 20 |  |
| M140 | Қоғамдық денсаулық сақтау | 50 |  |
| M141 | Мейіргер ісі | 40 |  |
| M142 | Фармация | 40 |  |
| M143 | Биомедицина | 25 |  |
| M144 | Медицина | 100 |  |
| M145 | Медициналық-профилактикалық іс | 50 |  |
|  |  | Барлығы | 325 | 0 |
| 7M08 Ауыл шаруашылығы және биоресурстар | | | | |
| 7М081 Агрономия | M131 | Өсімдік шаруашылығы | 250 | 5 |
| 7M082 Мал шаруашылығы | M132 | Мал шаруашылығы | 100 | 2 |
| 7M083 Орман шаруашылығы | M133 | Орман шаруашылығы | 20 |  |
| 7M084 Балық шаруашылығы | M134 | Балық шаруашылығы | 10 |  |
| 7M086 Су ресурстары және суды пайдалану | M137 | Су ресурстары және суды пайдалану | 70 |  |
| 7М087 Агроинженерия | M135 | Ауыл шаруашылығын энергиямен қамтамасыз ету | 25 |  |
| M136 | Аграрлық техника және технологиясы | 45 |  |
|  |  | Барлығы | 520 | 7 |
| 7M09 Ветеринария | | | | |
| 7M091 Ветеринария | M138 | Ветеринария | 250 |  |
|  |  | Барлығы | 250 | 0 |
| 7M11 Қызмет көрсету | | | | |
| 7M102 Әлеуметтік қамтамасыз ету | M146 | Әлеуметтік жұмыс | 60 |  |
| 7M111 Қызмет көрсету саласы | M147 | Туризм | 50 |  |
| M148 | Тынығу | 10 |  |
| M149 | Мейрамхана ісі және мейманхана бизнесі | 20 |  |
| 7М112 Гигиена және өндірісте еңбекті қорғау | M150 | Санитарлық-профилактикалық іс-шаралар | 80 |  |
| 7M113 Көлік қызметтері | M151 | Көлік қызметтері | 20 |  |
| M152 | Логистика (сала бойынша) | 60 |  |
|  | Барлығы | 300 | 0 |
|  |  | Жиыны | 12329 | 500 |
|  |  | М.В. Ломоносов атындағы Мәскеу мемлекеттік университетінің Қазақстандағы филиалы | 40 |  |
|  |  | "Назарбаев Университеті" ДБҰ, оның ішінде шетелдік азаматтарды оқытуға | 669 |  |
|  |  | Шетел азаматтарына, оның ішінде Қазақстан Республикасының азаматы болып табылмайтын ұлты қазақ тұлғаларына арналған стипендиялық бағдарлама | 50 |  |
|  |  | Жиыны | 13088 | 500 |

|  |  |
| --- | --- |
|  | бұйрыққа 3-қосымша Қазақстан Республикасы  Білім және ғылым министрінің 2021 жылғы 2 шілдедегі  № 316 бұйрығына 3-қосымша |

**2022-2023 оқу жылына PhD докторларын даярлауға арналған мемлекеттік білім беру тапсырысы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Даярлау бағытының коды және атауы | Білім беру бағдарламасы тобының коды | Білім беру бағдарламалары тобының атауы | Орын саны |
| 8D01 Педагогикалық ғылымдар | | | |
| 8D011 Педагогика және психология | D001 | Педагогика және психология | 45 |
| 8D012 Мектепке дейінгі тәрбиелеу және оқыту педагогикасы | D002 | Мектепке дейінгі тәрбиелеу және оқыту педагогикасы | 5 |
| 8D013 Пәндік мамандандырылмаған педагогтерді даярлау | D003 | Пәндік мамандандырылмаған педагогтерді даярлау | 22 |
| 8D014 Жалпы дамудың пәндік мамандандырылған педагогтерді даярлау | D005 | Дене шынықтыру педагогтерін даярлау | 7 |
| 8D015 Жаратылыстану пәндері бойынша педагогтерді даярлау | D010 | Математика педагогтерін даярлау | 30 |
| D011 | Физика педагогтерін даярлау (қазақ, орыс, ағылшын тілі) | 23 |
| D012 | Информатика педагогтерін даярлау (қазақ, орыс, ағылшын тілі) | 35 |
| D013 | Химия педагогтерін даярлау (қазақ, орыс, ағылшын тілі) | 22 |
| D014 | Биология педагогтерін даярлау (қазақ, орыс, ағылшын тілі) | 18 |
| D015 | География педагогтерін даярлау | 18 |
| 8D016 Гуманитарлық пәндер бойынша педагогтерді даярлау | D016 | Тарих педагогтерін даярлау | 17 |
| 8D017 Тілдер және әдебиет бойынша педагогтерді даярлау | D017 | Қазақ тілі мен әдебиетінің педагогтерін даярлау | 37 |
| D018 | Орыс тілі мен әдебиетінің педагогтерін даярлау | 24 |
| D019 | Шет тілі педагогтерін даярлау | 37 |
| 8D018 Әлеуметтік педагогтарды даярлау | D020 | Әлеуметтік педагогтарды даярлау | 10 |
| 8D019 Арнайы педагогика | D021 | Арнайы педагогика | 20 |
|  |  | Барлығы | 370 |
| 8D02 Өнер және гуманитарлық ғылымдар | | | |
| 8D022 Гуманитарлық ғылымдар | D050 | Философия және әдеп | 20 |
| D051 | Дінтану және теология | 11 |
| D052 | Исламтану | 6 |
| D053 | Тарих | 26 |
| D153 | Археология және этнология | 7 |
| D054 | Түркітану | 7 |
| D055 | Шығыстану | 10 |
| 8D023 Тілдер және әдебиет | D056 | Аударма ісі, ілеспе аударма | 16 |
| D057 | Лингвистика | 15 |
| D058 | Әдебиет | 26 |
| D059 | Шетел филологиясы | 19 |
| D060 | Филология | 42 |
|  |  | Барлығы | 205 |
| 8D03 Әлеуметтік ғылымдар, журналистика және ақпарат | | | |
| 8D031 Әлеуметтік ғылымдар | D061 | Әлеуметтану | 20 |
| D062 | Мәдениеттану | 12 |
| D063 | Саясаттану және конфликтология | 25 |
| D064 | Халықаралық қатынастар | 13 |
| D065 | Аймақтану | 16 |
| D066 | Психология | 17 |
| 8D032 Журналистика және ақпарат | D067 | Журналистика және репортер ісі | 12 |
| D069 | Кітапхана ісі, ақпараттарды өңдеу және мұрағат ісі | 3 |
|  |  | Барлығы | 118 |
| 8D04 Бизнес, басқару және құқық | | | |
| 8D041 Бизнес және басқару | D070 | Экономика | 39 |
| D071 | Мемлекеттік және жергілікті басқару | 28 |
| D072 | Менеджмент және басқару | 12 |
| D073 | Аудит және салық салу | 8 |
| D074 | Қаржы, банктік және сақтандыру ісі | 21 |
| D075 | Маркетинг және жарнама | 7 |
| 8D042 Құқық | D078 | Құқық | 30 |
|  |  | Барлығы | 145 |
| 8D05 Жаратылыстану ғылымдары, математика және статистика | | | |
| 8D051 Биологиялық және сабақтас ғылымдар | D080 | Биология | 40 |
| D081 | Генетика | 4 |
| D082 | Биотехнология | 19 |
| D083 | Геоботаника | 10 |
| 8D052 Қоршаған орта | D084 | География | 10 |
| D085 | Гидрология | 8 |
| D086 | Метеорология | 5 |
| D087 | Қоршаған ортаны қорғау технологиясы | 15 |
| D088 | Гидрогеология және инженерлік геология | 7 |
| 8D053 Физикалық және химиялық ғылымдар | D089 | Химия | 50 |
| D090 | Физика | 70 |
| 8D054 Математика және статистика | D092 | Математика және статистика | 50 |
| D093 | Механика | 4 |
|  |  | Барлығы | 292 |
| 8D06 Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар | | | |
| 8D061 Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар | D094 | Ақпараттық технологиялар | 80 |
| 8D062 Телекоммуникациялар | D096 | Коммуникация және коммуникациялық технологиялар | 14 |
| 8D063 Ақпараттық қауіпсіздік | D095 | Ақпараттық қауіпсіздік | 26 |
|  |  | Барлығы | 120 |
| 8D07 Инженерлік, өңдеу және құрылыс салалары | | | |
| 8D071 Инженерия және инженерлік іс | D097 | Химиялық инженерия және процестер | 46 |
| D098 | Жылу энергетикасы | 22 |
| D099 | Энергетика және электр техникасы | 28 |
| D100 | Автоматтандыру және басқару | 32 |
| D101 | Материалтану және жаңа материалдар технологиясы | 10 |
| D102 | Роботты техника және мехатроника | 13 |
| D103 | Механика және металл өңдеу | 35 |
| D104 | Көлік, көліктік техника және технология | 18 |
| D105 | Авиациалық техника және технологиялар | 3 |
| D107 | Ғарыштық инженерия | 6 |
| D108 | Наноматериалдар және нанотехнологиялар | 21 |
| D109 | Мұнай және кен геофизикасы | 6 |
| 8D072 Өндірістік және өңдеу салалары | D111 | Азық-түлік өнімдерінің өндірісі | 20 |
| D114 | Тоқыма: киім, аяқ киім және былғары бұйымдары | 9 |
| D115 | Мұнай инженериясы | 15 |
| D116 | Тау-кен инженериясы | 19 |
| D117 | Металлургиялық инженерия | 20 |
| D119 | Фармацевтикалық өндіріс технологиясы | 13 |
| D121 | Геология | 24 |
| 8D073 Сәулет және құрылыс | D122 | Сәулет | 15 |
| D123 | Геодезия | 16 |
| D124 | Құрылыс | 12 |
| D125 | Құрылыс материалдарының, бұйымдарының және құрастырылымдарының өндірісі | 13 |
| D128 | Жерге орналастыру | 14 |
| 8D074 Су шаруашылығы | D129 | Гидротехникалық құрылыс | 5 |
| 8D075 Стандарттау, сертификаттау және метрология (салалар бойынша) | D130 | Стандарттау, сертификаттау және метрология (салалар бойынша) | 11 |
|  |  | Барлығы | 446 |
| 8D08 Ауыл шаруашылығы және биоресурстар | | | |
| 8D081 Агрономия | D131 | Өсімдік шаруашылығы | 22 |
| 8D082 Мал шаруашылығы | D132 | Мал шаруашылығы | 12 |
| 8D083 Орман шаруашылығы | D133 | Орман шаруашылығы | 6 |
| 8D084 Балық шаруашылығы | D134 | Балық шаруашылығы | 4 |
| 8D087 Агроинженерия | D135 | Ауыл шаруашылығын энергиямен қамтамасыз ету | 5 |
| D136 | Автокөлік құралдары | 3 |
| 8D086 Су ресурстары және суды пайдалану | D137 | Су ресурстары және суды пайдалану | 11 |
|  |  | Барлығы | 63 |
| 8D09 Ветеринария | | | |
| 8D091 Ветеринария | D138 | Ветеринария | 21 |
|  |  | Барлығы | 21 |
| 8D11 Қызмет көрсету | | | |
| 8D111 Қызмет көрсету саласы | D143 | Туризм | 11 |
| 8D112 Гигиена және өндірісте еңбекті қорғау | D146 | Санитарлық-профилактикалық іс-шаралар | 5 |
| 8D113 Көлік қызметтері | D147 | Көлік қызметі | 5 |
| D148 | Логистика (сала бойынша) | 4 |
| 8D114 Әлеуметтік қамсыздандыру | D142 | Әлеуметтік жұмыс | 10 |
|  |  | Барлығы | 35 |
|  |  | Жиыны | 1815 |
|  |  | "Назарбаев Университеті" ДБҰ | 65 |
|  |  | Шетел азаматтарына, оның ішінде Қазақстан Республикасының азаматы болып табылмайтын ұлты қазақ тұлғаларына арналған стипендиялық бағдарлама | 10 |
|  |  | Жиыны | 1890 |

|  |  |
| --- | --- |
|  | бұйрыққа 4-қосымша Қазақстан Республикасы  Білім және ғылым министрінің 2021 жылғы 2 шілдедегі  № 316 бұйрығына 4-қосымша |

**2022 - 2023 оқу жылына халық тығыз қоныстанған және батыс өңірлердің жастарын жетекші жоғары оқу орындарында оқыту үшін мемлекеттік білім беру тапсырысы**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Атырау облысы | | | | | | |
| Даярлау бағытының коды және атауы | Білім беру бағдарламасы тобының коды | Білім беру бағдарламалары тобының атауы | Барлығы | Толық оқу | | Қысқартылған оқу |
| Барлығы | Тілдік дайындығын күшейту үшін | Барлығы |
| 6B01 Педагогикалық ғылымдар | | | | | | |
| 6B011 Педагогика және психология | В001 | Педагогика және психология | 30 | 28 |  | 2 |
| 6В012 Мектепке дейінгі тәрбиелеу және оқыту педагогикасы | В002 | Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу | 125 | 120 |  | 5 |
| 6В013 Пәндік мамандандырылмаған мұғалімдерді даярлау | В003 | Бастауышта оқыту педагогикасы мен әдістемесі | 61 | 58 |  | 3 |
| 6В015 Жаратылыстану пәндері бойынша мұғалімдер даярлау | В009 | Математика мұғалімдерін даярлау | 64 | 61 |  | 3 |
|  | В010 | Физика мұғалімдерін даярлау | 86 | 86 |  |  |
|  | В011 | Информатика мұғалімдерін даярлау | 57 | 57 |  |  |
|  | В012 | Химия мұғалімдерін даярлау | 90 | 90 |  |  |
|  | В013 | Биология мұғалімдерін даярлау | 90 | 90 |  |  |
|  | В014 | География мұғалімдерін даярлау | 17 | 17 |  |  |
| 6В016 Гуманитарлық пәндер бойынша мұғалімдер даярлау | В015 | Гуманитарлық пәндер мұғалімдерін даярлау | 47 | 47 |  |  |
| 6В017 Тілдер және әдебиет бойынша мұғалімдерді даярлау | В016 | Қазақ тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау | 39 | 37 |  | 2 |
|  | В017 | Орыс тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау | 51 | 49 |  | 2 |
|  | В018 | Шет тілі мұғалімдерін даярлау | 54 | 52 |  | 2 |
| 6В018 Әлеуметтік педагогтарды даярлау | В019 | Әлеуметтік педагогтарды даярлау | 26 | 26 |  |  |
| 6В019 Арнайы педагогика | В020 | Арнайы педагогика | 45 | 45 |  |  |
|  |  | Барлығы: | 882 | 863 |  | 19 |
| 6B05 Жаратылыстану ғылымдары, математика және статистика | | | | | | |
| 6B051 Биологиялық және сабақтас ғылымдар | B050 | Биологиялық және сабақтас ғылымдар | 45 | 45 |  |  |
| 6B052 Қоршаған орта | В051 | Қоршаған орта | 25 | 25 |  |  |
|  | В052 | Жер туралы ғылым | 32 | 32 |  |  |
| 6B053 Физикалық және химиялық ғылымдар | В053 | Химия | 51 | 50 |  | 1 |
|  | В054 | Физика | 67 | 67 |  |  |
| 6B054 Математика және статистика | В055 | Математика және статистика | 40 | 40 |  |  |
|  | В056 | Механика | 21 | 21 |  |  |
|  |  | Барлығы | 281 | 280 |  | 1 |
| 6B06 Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар | | | | | | |
| 6B061 Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар | В057 | Ақпараттық технологиялар | 612 | 597 |  | 15 |
| 6B063 Ақпараттық қауіпсіздік | В058 | Ақпараттық қауіпсіздік | 497 | 493 |  | 4 |
| 6B062 Телекоммуникациялар | В059 | Коммуникациялар және коммуникациялық технологиялар | 129 | 129 |  |  |
|  |  | Барлығы: | 1238 | 1219 |  | 19 |
| 6B07 Инженерлік, өңдеу және құрылыс салалары | | | | | | |
| 6B071 Инженерия және инженерлік іс | В060 | Химиялық инженерия және процестер | 99 | 94 |  | 5 |
|  | В061 | Материалтану және технологиялар | 18 | 16 |  | 2 |
|  | В062 | Электр техникасы және энергетика | 202 | 197 |  | 5 |
|  | В162 | Жылу энергетикасы | 2 |  |  | 2 |
|  | В063 | Электр техникасы және автоматтандыру | 79 | 71 |  | 8 |
|  | В064 | Механика және металл өңдеу | 171 | 168 |  | 3 |
|  | В065 | Автокөлік құралдары | 56 | 55 |  | 1 |
|  | В066 | Теңіз көлігі және технологиялары | 15 | 15 |  |  |
|  | В067 | Әуе көлігі және технологиялары | 31 | 31 |  |  |
|  | В167 | Әуе көлігі және технологиялар | 13 | 13 |  |  |
|  | В165 | магистралдық желілер және инфрақұрылым | 6 | 6 |  |  |
|  | В166 | Көлік құрылыстары | 28 | 28 |  |  |
| 6B072 Өндірістік және өңдеу салалары | В068 | Азық-түлік өнімдерінің өндірісі | 93 | 91 |  | 2 |
|  | В069 | Материалдар өндірісі (шыны, қағаз, пластик, ағаш) | 22 | 22 |  |  |
|  | В070 | Тоқыма: киім, аяқ киім және былғары бұйымдары | 85 | 84 |  | 1 |
|  | В071 | Тау-кен ісі және пайдалы қазбаларды өндіру | 184 | 179 |  | 5 |
|  | В171 | Металлургия | 8 |  |  | 8 |
|  | В072 | Фармацевтикалық өндіріс технологиясы | 100 | 100 |  |  |
| 6B073 Сәулет және құрылыс | В073 | Сәулет | 38 | 37 |  | 1 |
|  | В074 | Қала құрылысы, құрылыс жұмыстары және азаматтық құрылыс | 281 | 277 |  | 4 |
|  | В075 | Кадастр және жерге орналастыру | 31 | 30 |  | 1 |
| 6B075 Стандарттау, сертификаттау және метрология (салалар бойынша) | В076 | Стандарттау, сертификаттау және метрология (сала бойынша) | 37 | 37 |  |  |
|  |  | Жиыны: | 1599 | 1551 |  | 48 |
|  |  | Жиыны: | 4000 | 3913 |  | 87 |
| Маңғыстау облысы | | | | | | |
| Даярлау бағытының коды және атауы | Білім беру бағдарламасы тобының коды | Білім беру бағдарламалары тобының атауы | Барлығы | Толық оқу | | Қысқартылған оқу |
| Барлығы | Тілдік дайындығын күшейту үшін | Барлығы |
| 6B01 Педагогикалық ғылымдар | | | | | | |
| 6B011 Педагогика және психология | В001 | Педагогика және психология | 45 | 43 |  | 2 |
| 6В012 Мектепке дейінгі тәрбиелеу және оқыту педагогикасы | В002 | Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу | 187 | 177 |  | 10 |
| 6В013 Пәндік мамандандырылмаған мұғалімдерді даярлау | В003 | Бастауышта оқыту педагогикасы мен әдістемесі | 91 | 88 |  | 3 |
| 6В015 Жаратылыстану пәндері бойынша мұғалімдер даярлау | В009 | Математика мұғалімдерін даярлау | 96 | 93 |  | 3 |
|  | В010 | Физика мұғалімдерін даярлау | 129 | 129 |  |  |
|  | В011 | Информатика мұғалімдерін даярлау | 85 | 82 |  | 3 |
|  | В012 | Химия мұғалімдерін даярлау | 135 | 135 |  |  |
|  | В013 | Биология мұғалімдерін даярлау | 135 | 135 |  |  |
|  | В014 | География мұғалімдерін даярлау | 26 | 26 |  |  |
| 6В016 Гуманитарлық пәндер бойынша мұғалімдер даярлау | В015 | Гуманитарлық пәндер мұғалімдерін даярлау | 70 | 70 |  |  |
| 6В017 Тілдер және әдебиет бойынша мұғалімдерді даярлау | В016 | Қазақ тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау | 58 | 56 |  | 2 |
|  | В017 | Орыс тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау | 77 | 73 |  | 4 |
|  | В018 | Шет тілі мұғалімдерін даярлау | 81 | 78 |  | 3 |
| 6В018 Әлеуметтік педагогтарды даярлау | В019 | Әлеуметтік педагогтарды даярлау | 39 | 39 |  |  |
| 6В019 Арнайы педагогика | В020 | Арнайы педагогика | 67 | 67 |  |  |
|  |  | Барлығы: | 1321 | 1291 |  | 30 |
| 6B05 Жаратылыстану ғылымдары, математика және статистика | | | | | | |
| 6B051 Биологиялық және сабақтас ғылымдар | B050 | Биологиялық және сабақтас ғылымдар | 67 | 67 |  |  |
| 6B052 Қоршаған орта | В051 | Қоршаған орта | 37 | 36 |  | 1 |
|  | В052 | Жер туралы ғылым | 48 | 48 |  |  |
| 6B053 Физикалық және химиялық ғылымдар | В053 | Химия | 77 | 77 |  |  |
|  | В054 | Физика | 100 | 100 |  |  |
| 6B054 Математика және статистика | В055 | Математика және статистика | 60 | 59 |  | 1 |
|  | В056 | Механика | 31 | 31 |  |  |
|  |  | Барлығы | 420 | 418 |  | 2 |
| 6B06 Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар | | | | | | |
| 6B061 Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар | В057 | Ақпараттық технологиялар | 919 | 915 |  | 4 |
| 6B063 Ақпараттық қауіпсіздік | В058 | Ақпараттық қауіпсіздік | 747 | 734 |  | 13 |
| 6B062 Телекоммуникациялар | В059 | Коммуникациялар және коммуникациялық технологиялар | 194 | 194 |  |  |
|  |  | Барлығы: | 1860 | 1843 |  | 17 |
| 6B07 Инженерлік, өңдеу және құрылыс салалары | | | | | | |
| 6B071 Инженерия және инженерлік іс | В060 | Химиялық инженерия және процестер | 149 | 149 |  |  |
|  | В061 | Материалтану және технологиялар | 27 | 27 |  |  |
|  | В062 | Электр техникасы және энергетика | 303 | 298 |  | 5 |
|  | В162 | Жылу энергетикасы | 4 |  |  | 4 |
|  | В063 | Электр техникасы және автоматтандыру | 119 | 113 |  | 6 |
|  | В064 | Механика және металл өңдеу | 256 | 252 |  | 4 |
|  | В065 | Автокөлік құралдары | 83 | 78 |  | 5 |
|  | В066 | Теңіз көлігі және технологиялары | 23 | 23 |  |  |
|  | В067 | Әуе көлігі және технологиялары | 46 | 46 |  |  |
|  | В167 | Әуе көлігі және технологиялар | 19 | 19 |  |  |
|  | В165 | магистралдық желілер және инфрақұрылым | 9 | 9 |  |  |
|  | В166 | Көлік құрылыстары | 41 | 41 |  |  |
| 6B072 Өндірістік және өңдеу салалары | В068 | Азық-түлік өнімдерінің өндірісі | 140 | 137 |  | 3 |
|  | В069 | Материалдар өндірісі (шыны, қағаз, пластик, ағаш) | 33 | 33 |  |  |
|  | В070 | Тоқыма: киім, аяқ киім және былғары бұйымдары | 128 | 125 |  | 3 |
|  | В071 | Тау-кен ісі және пайдалы қазбаларды өндіру | 276 | 274 |  | 2 |
|  | В171 | Металлургия | 11 |  |  | 11 |
|  | В072 | Фармацевтикалық өндіріс технологиясы | 151 | 149 |  | 2 |
| 6B073 Сәулет және құрылыс | В073 | Сәулет | 57 | 54 |  | 3 |
|  | В074 | Қала құрылысы, құрылыс жұмыстары және азаматтық құрылыс | 421 | 418 |  | 3 |
|  | В075 | Кадастр және жерге орналастыру | 47 | 47 |  |  |
| 6B075 Стандарттау, сертификаттау және метрология (салалар бойынша) | В076 | Стандарттау, сертификаттау және метрология (сала бойынша) | 56 | 54 |  | 2 |
|  |  | Жиыны: | 2399 | 2346 |  | 53 |
|  |  | Жиыны: | 6000 | 5898 |  | 102 |
|  |  | Барлығы: | 10000 | 9811 |  | 189 |

|  |  |
| --- | --- |
|  | бұйрыққа 5-қосымша Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2021 жылғы 2 шілдедегі № 316 бұйрығына 5-қосымша |

**2022 - 2023 оқу жылына сенімгерлік басқарудағы жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру ұйымдары студенттерді оқытуға ("Манаш Қозыбаев атындағы Солтүстік Қазақстан университеті" КеАҚ) арналған білім мемлекеттік білім беру тапсырысы**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Даярлау бағытының коды және атауы | | Білім беру бағдарламалары тобының атауы | Барлығы | Толық оқу | | Қысқартылған оқу |
| Барлығы | Тілдік дайындығын күшейту үшін | Барлығы |
| 6B01 Педагогикалық ғылымдар | | | | | | |
| 6B011 Педагогика және психология | В001 | Педагогика және психология | 50 | 50 |  |  |
|  | В002 | Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу | 50 | 50 |  |  |
| 6B05 Жаратылыстану ғылымдары, математика және статистика | В050 | Биологиялық және сабақтас ғылымдар | 150 | 150 |  |  |
|  | В053 | Химия | 100 | 100 |  |  |
|  | В054 | Физика | 100 | 100 |  |  |
| 6B06 Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар | В057 | Ақпараттық технологиялар | 160 | 160 |  |  |
|  | В059 | Коммуникациялар және коммуникациялық технологиялар | 120 | 120 |  |  |
| 6B07 Инженерлік, өңдеу және құрылыс салалары | В060 | Химиялық инженерия және процестер | 100 | 100 |  |  |
|  | В062 | Электр техникасы және энергетика | 120 | 120 |  |  |
|  | В064 | Механика және металл өңдеу | 100 | 100 |  |  |
|  | В068 | Азық-түлік өнімдерінің өндірісі | 150 | 150 |  |  |
|  | В074 | Қала құрылысы, құрылыс жұмыстары және азаматтық құрылыс | 100 | 100 |  |  |
| 6B08 Ауыл шаруашылығы және биоресурстар | В077 | Өсімдік шаруашылығы | 200 | 200 |  |  |
|  |  | Жиыны: | 1500 | 1500 |  |  |

© 2012. Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінің «Қазақстан Республикасының Заңнама және құқықтық ақпарат институты» ШЖҚ РМК