

**2026–2027 ОҚУ ЖЫЛЫНА ӨТІНІМДЕРДІ ҚАБЫЛДАУҒА АРНАЛҒАН ЖОҒАРЫ ЖӘНЕ
ЖОҒАРЫ ОҚУ ОРНЫНАН КЕЙІНГІ БІЛІМІ БАР КАДРЛАРДЫ ДАЯРЛАУДЫҢ
НЕҒҰРЛЫМ СҰРАНЫСҚА ИЕ БАҒЫТТАРЫНЫҢ ТІЗІМІ**

ЖОҒАРЫ ЖӘНЕ ЖОҒАРЫ ОҚУ ОРНЫНАН КЕЙІНГІ БІЛІМІ БАР КАДРЛАРДЫ ДАЯРЛАУ БАҒЫТТАРЫНЫҢ ТІЗІМІ*				
№	Білім беру саласының коды және жіктелуі	Білім беру бағдарламалары тобының коды мен атауы	Ұсынылатын білім беру бағдарламаларының атауы	ББХСЖ бойынша код
1	2	3	4	5
1.	6B05 Жаратылыстану ғылымдары, математика және статистика	6B052 Қоршаған орта	Қоршаған орта, гидрология, геоэкология, метеорология, Жер туралы ғылым, экология, гидрогеология және инженерлік геология	0520
		6B053 Физика және химия ғылымдары	Физика, химия	0530
		6B054 Математика және статистика	Математика және статистика, механика	0532
		6B055 Геология	Геология	0540
2.	6B06 Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар	6B061 Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар	Ақпараттық технологиялар	0610
		6B062 Телекоммуникациялар	Коммуникациялар және коммуникациялық технологиялар	0714
		6B063 Ақпараттық қауіпсіздік	Ақпараттық қауіпсіздік	0612
3.	6B07 Инженерлік, өңдеу және құрылыс салалары	6B071 Инженерия және инженерлік іс	Инженерия және инженерлік іс, химиялық инженерия және процестер, материалтану және технологиялар, электр техникасы және энергетика, жылу энергетикасы, электр техникасы және автоматтандыру, механика және металл өңдеу, автокөлік құралдары, теңіз көлігі және технологиялары, әуе көлігі және технологиялары, ұшу аппараттары мен қозғалтқыштарды ұшуда пайдалану, магистральдық желілер және инфрақұрылым, көлік құрылыстары, мұнай мен мұнай өнімдерін есепке алу кезіндегі операторлық қызметті ұйымдастыру, гидроэнергетика, машина жасау, робототехника және мехатроника	0710
		6B072 Өндірістік және өңдеу салалары	Материалдар өндіру (шыны, қағаз, пластик, ағаш), тау-кен ісі және пайдалы қазбаларды өндіру, металлургия, мұнай-газ ісі, маркшейдерлік іс	0720
		6B073 Сәулет және құрылыс	Сәулет және құрылыс, сәулет, қала құрылысы, құрылыс жұмыстары және азаматтық	0730

			құрылыс, кадастр және жерге орналастыру, геодезия және картография	
		6B074 Су шаруашылығы	Су шаруашылығы, гидротехникалық құрылыстар	0732
		6B075 Стандарттау, сертификаттау және метрология (салалар бойынша)	Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша), метрология	0788
4.	6B08 Ауыл шаруашылығы және биоресурстар	6B086 Су ресурстары және суды пайдалану	Су ресурстары және суды пайдалану, гидромелиорация, гидротехникалық құрылыс және су ресурстарын басқару, гидроэкология	0522
5.	6B11 Қызмет көрсету саласы	6B112 Өндірістегі гигиена және еңбекті қорғау	Санитариялық-профилактикалық іс-шаралар	1020
		6B113 Көлік қызметтері	Көлік қызметтері, логистика (салалар бойынша), тасымалдауды, қозғалысты ұйымдастыру және көлікті пайдалану	1040
Жоғары оқу орнынан кейінгі білім				
6.	7M05 Жаратылыстану ғылымдары, математика және статистика	7M052 Қоршаған орта	География, гидрология, метеорология, қоршаған ортаны қорғау технологиясы, гидрогеология және инженерлік геология, экология, су дипломатиясы	0520
		7M053 Физика және химия ғылымдары	Химия, физика, сейсмология	0530
		7M054 Математика және статистика	Математика және статистика, механика	0540
		7M055 Геология	Геология	0532
7.	7M06 Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар	7M061 Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар	Ақпараттық технологиялар	0610
		7M062 Телекоммуникациялар	Коммуникациялар және коммуникациялық технологиялар	0714
		7M063 Ақпараттық қауіпсіздік	Ақпараттық қауіпсіздік	0612
8.	7M07 Инженерлік, өңдеу және құрылыс салалары	7M071 Инженерия және инженерлік іс	Химиялық инженерия және процестер, жылу энергетикасы, энергетика және электр техникасы, автоматтандыру және басқару, материалтану және жаңа материалдар технологиясы, робототехника және мехатроника, механика және металл өңдеу, көлік, көлік техникасы және технологиялары, авиациялық техника және технологиялар, ұшу аппараттары мен қозғалтқыштарды ұшуда пайдалану, ғарыштық инженерия, наноматериалдар және нанотехнологиялар	0710

			(қолдану салалары бойынша), мұнай және кен геофизикасы, теңіз техникасы және технологиялары, магистральдық желілер және инфрақұрылым, көлік құрылыстары, гидроэнергетика	
		7M072 Өндірістік және өңдеу салалары	Материалдарды қысыммен өңдеу технологиясы, мұнай инженериясы, тау-кен инженериясы, металлургиялық инженерия, пайдалы қазбаларды байыту, маркшейдерлік іс, геология	0720
		7M073 Сәулет және құрылыс	Сәулет, геодезия, құрылыс, құрылыс материалдарын, бұйымдары мен конструкцияларын өндіру, көлік құрылысы, инженерлік жүйелер мен желілер, жерге орналастыру	0730
		7M074 Су шаруашылығы	Гидротехникалық құрылыс және құрылыстар	0732
		7M075 Стандарттау, сертификаттау және метрология (салалар бойынша)	Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша), метрология	0788
9.	7M08 Ауыл шаруашылығы және биоресурстар	7M086 Су ресурстары және суды пайдалану	Су ресурстары және суды пайдалану, гидромелиорация, гидротехникалық құрылыс және су ресурстарын басқару	0522
10.	7M11 Қызмет көрсету саласы	7M112 Өндірістегі гигиена және еңбекті қорғау	Тіршілік қауіпсіздігі және қоршаған ортаны қорғау	1020
		7M113 Көлік қызметтері	Көлік қызметтері, логистика (салалар бойынша), тасымалдауды, қозғалысты ұйымдастыру және көлікті пайдалану	1040
<p>*2018 жылғы 4 шілдеде жоғары оқу орындарының академиялық және басқарушылық дербестігін кеңейтуге қатысты Қазақстан Республикасының «Білім туралы» Заңына өзгерістер мен толықтырулар енгізілді. Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2018 жылғы 13 қазандағы № 569 бұйрығымен Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білімі бар кадрларды даярлау бағыттарының жаңа сыныптауышы бекітілді. Даярлау бағыты шеңберінде жоғары оқу орындары еңбек нарығының сұранысына сәйкес кадрлар даярлау үшін әртүрлі білім беру бағдарламаларын әзірлей алады. Осыған байланысты жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру деңгейлері (магистратура) бойынша мамандықтардың ұсынылатын атаулары көрсетілген кадрлар даярлаудың сұранысқа ие бағыттарының тізімі жасалды.</p>				

Ескертпе:

1. Сыныптауышта жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру салалары мен кадрлар даярлау бағыттары топтарға біріктіріліп, Білім берудің халықаралық стандартты жіктемесіне (БХСЖ-2013) сәйкес жеті таңбалы кодтармен берілген:

кодтың цифрлық және әріптік белгіленуі бар бірінші және екінші таңбалары Еуропалық біліктілік шеңберіне сәйкес Ұлттық біліктілік шеңбері бойынша білім беру деңгейін білдіреді: бакалавриат – 6В; магистратура/резидентура – 7М/7R;

кодтың үшінші және төртінші таңбалары жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру салаларын білдіреді;

кодтың бесінші таңбасы жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім берудің тиісті саласындағы кадрлар даярлау бағытын көрсетеді;

кодтың алтыншы және жетінші таңбалары жоғары оқу орны дербес айқындайтын жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру бағдарламаларын белгілейді.

Бұл ретте кадрлар даярлаудың әрбір бағыты шеңберінде жоғары оқу орны білім берудің екі және одан да көп саласының немесе кадрлар даярлау бағыттарының тоғысында пәнаралық білім беру бағдарламаларын дербес әзірлейді. Пәнаралық оқыту жатқызылатын білім беру саласын айқындау үшін «негізгі пән қағидаты» қолданылады. Негізгі пән немесе пәндер білім беру саласын не кадрлар даярлау бағытын айқындайды. Бір немесе бірнеше негізгі пәнді айқындау өлшемшарты академиялық кредиттердің немесе нормаланған оқу уақытының үлесі болып табылады.

Пәнаралық білім беру бағдарламалары ББХСЖ-ға сәйкес білім беру салаларының кодтарына «088» цифрларын және жақша ішінде пәнаралық бағдарламаның реттік нөмірін қосу арқылы сыныпталады

(мысалы: 6В01088 (1) «Пәнаралық бағдарламаның атауы»).

2. Кадрлар даярлау бағыттары шеңберінде Білім берудің бірыңғай ақпараттық жүйесіне кіретін Білім беру бағдарламаларының тізілімінде көрсетілген тиісті бейін бойынша білім беру бағдарламаларының топтары қалыптастырылады.