

**С. Сейфуллин атындағы ҚазАТУ магистратурасына жақын мамандықтар бойынша  
оқуға түсетін талапкерлерге арналған пререквизит тізімі  
2018-2019 оқу жылына**

**(Пререквизиттерді меңгеру мерзімі: жазғы семестр 2017-2018 оқу жылы)**

<b>№</b>	<b>Магистратура мамандығының шифры мен атауы</b>	<b>Бакалавр мамандығының шифры мен атауы</b>	<b>Пән атауы</b>	<b>Кредит саны</b>
<b>Сәулет өнері факультеті</b>				
1.	6M042000 – «Сәулет»	5B010700-« Бейнелеу өнері және сызу» 5B042100 – «Дизайн» 5B072900 – «Құрылыс» 5B073000 – «Құрылыс материалдарын, бұйымдарын және құрастырылымдарын өндіру»	1. Сурет 2. Сәулет жобалау	2 2
<b>БАРЛЫҒЫ</b>				<b>4</b>
2.	6M042100 – «Дизайн»	5B010700 (050107) – «Бейнелеу өнері және сызу» 5B041400 – «Графика» 5B041700 – «Декоративтік өнер» 5B042000 (050420) – «Сәулет» 5B072600 – «Жеңіл өнеркәсіп бұйымдарының технологиясы және құрастырылуы» 5B073300 – «Текстиль материалдарының технологиясы және жобалау» 5B01200 (050120) – «Кәсіптік оқыту» 5B041100-«Композиция» 5B041300-«Кескіндеме» 5B041500-«Мүсін» 5B041000 – Сценография: Киім дизайны	1. Бейінді дизайн нысандарын жобалау 2. Материалдық мәдениет және дизайн тарихы	2 2
<b>БАРЛЫҒЫ</b>				<b>4</b>
<b>Техникалық факультеті</b>				
3.	6M071300 – «Көлік, көлік техникасы және технологиялары»	5B01200 (050120) –Кәсіптік оқыту 5B080600 (050806) – Аграрлық техника және технология 5B071200 (050712) – «Машина жасау» 5B072400 (050724) - «Технологиялық машиналар және жабдықтар» 5B072800 (050728) - «Қайта өңдеу өндірістерінің технологиясы»	1. Көлік құралдары құрылысының негіздері 2. Көлік техникасының техникалық пайдалану негіздері	2 2

		5B073200 (050732) – «Стандарттау және сертификаттау» 5B073800 (050738) – «Материалдарды қысыммен өңдеу технологиясы» 5B090100 (050901) – «Көлікті пайдалану және жүк қозғалысы мен тасымалдауды ұйымдастыру» Ескі үлгідегі классификаторға сәйкес келетін мамандықтар			
<b>БАРЛЫҒЫ</b>				<b>4</b>	
4.	6M072400 - «Технологиялық машиналар және жабдықтар»	5B080600 – «Аграрлық техника және технология» 5B071300 – «Көлік, көлік техникасы және технологиялары» 5B073200 (050732) – «Стандарттау және сертификаттау» 5B090100 – «Көлікті пайдалану және жүк қозғалысы мен тасымалдауды ұйымдастыру» 5B080100-«Агрономия» 5B080700 – «Орман ресурстары және орман шаруашылығы» 5B080900 – «Жеміс-көкөніс шаруашылығы» 5B081100 – «Өсімдік қорғау және карантин» 5B071900 – «Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар» 5B071700 – «Жылу энергетикасы» 5B081200 – «Ауыл шаруашылығын энергиямен қамтамасыз ету» 5B01200 – «Кәсіптік оқыту» 5B071200 – «Машина жасау» 5B070300 – «Ақпараттық жүйелер»	1. Технологиялық машиналарды жөндеу 2. Технологиялық машиналарды жинақтау және пайдалану	2 2	
		5B073800 - «Материалдарды қысыммен өңдеу технологиясы»	1. Технологиялық машиналарды жинақтау және пайдалану	2	
		Маман			
		4513 – «Ауыл шаруашылық өндірісін механикаландыру» 1404 – «Ауыл шаруашылық машиналары және жабдықтары»	1. Технологиялық машиналарды жинақтау және пайдалану	2	

		1516 - «Ауыл шаруашылығы» 0712 – «Машина жасау технологиясы»		
		0313 – «Кәсіптік оқыту» 2402 – «Металтану және металдарды термиялық өңдеу» «Дәл механиканың аспаптары» Ескі үлгідегі классификаторға сәйкес келетін мамандықтар	1. Технологиялық машиналарды жөндеу 2. Технологиялық машиналарды жинақтау және пайдалану	2 2
<b>БАРЛЫҒЫ</b>				<b>4</b>
5.	6M072700 – «Азық-түлік өнімдерінің технологиясы»	5B120100 (051201) – «Ветеринарлық медицина» 5B120200 (051202) – «Ветеринарлық санитария» 5B080600 (050806) – «Кәсіптік оқыту» 5B080100 (050801) – «Агрономия» 5B071300 (050713) – «Көлік, көлік техникасы және технологиялары» 5B060600 (050606) – «Химия» 5B072800 (050728) - «Қайта өңдеу өндірістерінің технологиясы» 5B072400 (050724) - «Технологиялық машиналар және жабдықтар» 5B081100 (050811) – «Өсімдік қорғау және карантин» 5B050700 (050507) – «Менеджмент» 5B050900 (050509) – «Қаржы» 5B070100 (050701) – «Биотехнология» 5B070300 (050703) – «Ақпараттық жүйелер» 5B070400 (050704) – «Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету» 5B071900 (050719) – «Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар» 5B080300 (050803) – «Аңшылықтану және аң шаруашылығы» 5B080400 (050804) – «Балық шаруашылығы және өндірістік балық аулау» 5B080700 (050807) – «Орман ресурстары және орман шаруашылығы»	1. Тамақ өнімдері технологиясының теориялық негіздері 2. Тамақ өндірісінің жалпы технологиясы	2 2

		<p>5B090100 (050901) – «Көлікті пайдалану және жүк қозғалысы мен тасымалдауды ұйымдастыру»</p> <p>5B073200 (050732) – «Стандарттау, сертификаттау және метрология»</p> <p>5B070100 (050701) – «Биотехнология»</p> <p>5B060800 (050608) – «Экология»</p> <p>5B071200 (050712) – «Машина жасау»</p> <p>5B080200 (050802) – «Мал шаруашылығы өнімдерін өндіру технологиясы»</p> <p>5B110200 - «Қоғамдық денсаулық сақтау»</p> <p>5B070800 - «Мұнай-газ ісі»</p> <p>5B012000 (050120) – «Кәсіптік оқыту»</p> <p>«Құқықтану»</p> <p>Сәйкес сала бойынша жұмыс істейтін мамандар</p> <p>Ескі үлгідегі классификаторға сәйкес келетін мамандықтар</p>		
<b>БАРЛЫҒЫ</b>				<b>4</b>
6.	6M072800 - «Қайта өңдеу өндірістерінің технологиясы»	<p>6M072700 – «Азық-түлік өнімдерінің технологиясы»</p> <p>5B080600 (050806) – «Аграрлық техника және технологиялар»</p> <p>5B072400 (050724) – «Технологиялық машиналар мен жабдықтар»</p> <p>5B071200 (050712) – «Машина жасау»</p> <p>5B073200 (050732) – «Стандарттау және сертификаттау»</p> <p>5B071300 (050713) – «Көлік, көлік техникасы және технологиялары»</p> <p>5B070100 (050701) – «Биотехнология»</p> <p>5B060800 (050608) – «Экология»</p> <p>5B060600 (050606) – «Химия»</p> <p>5B080100 (050801) – «Агрономия»</p> <p>5B081100 (050811) – «Өсімдік қорғау және карантин»</p> <p>5B050700 (050507) – «Менеджмент»</p> <p>5B050900 (050509) – «Қаржы»</p>	<p>1. Өсімдік шаруашылығы өнімдерін өңдеу және сақтау</p> <p>2. Өңдеу өндірістерінің технологиясы</p>	<p>2</p> <p>2</p>

		<p>5B070300 (050703) – «Ақпараттық жүйелер»</p> <p>5B070400 (050704) – «Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету»</p> <p>5B071900 (050719) – «Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар»</p> <p>5B080300 (050803) – «Аңшылықтану және аң шаруашылығы»</p> <p>5B080400 (050804) – «Балық шаруашылығы және өндірістік балық аулау»</p> <p>5B080700 (050807) – «Орман ресурстары және орман шаруашылығы»</p> <p>5B080200 (050802) – «Мал шаруашылығы өнімдерін өндіру технологиясы»</p> <p>5B090100 (050901) – «Көлікті пайдалану және жүк қозғалысы мен тасымалдауды ұйымдастыру»</p> <p>5B120100 (051201) – «Ветеринарлық медицина»</p> <p>5B120200 (051202) – «Ветеринарлық санитария»</p> <p>Ескі үлгідегі жіктеуіш бойынша сәйкес мамандықтар</p>		
<b>БАРЛЫҒЫ</b>				<b>4</b>
7.	6M073200 - «Стандарттау және сертификаттау»	<p>5B080600 (050806) – «Аграрлық техника және технология»</p> <p>5B071300 (050713) – «Көлік, көлік техникасы және технологиялары»</p> <p>5B072400 (050724) – «Технологиялық машиналар және жабдықтар»</p> <p>5B072700 (050727) – «Азық-түлік өнімдерінің технологиясы»</p> <p>5B072800 (050727) - «Қайта өңдеу өндірістерінің технологиясы»</p> <p>5B070100 – «Биотехнология»</p> <p>Ескі үлгідегі жіктеуіш бойынша сәйкес мамандықтар</p>	<p>1. Стандарттау</p> <p>2. Сертификаттау</p>	<p>2</p> <p>2</p>
<b>БАРЛЫҒЫ</b>				<b>4</b>
8.	6M080600 – «Аграрлық	<p>5B011000 – «Физика»</p> <p>5B012000 (050120) – «Кәсіптік</p>		

	<p>техника және технология»</p>	<p>оқыту»  5B050600 (050506) – «Экономика»  5B050700 (0050507) – «Менеджмент»  5B060800 (050608) – «Экология»  5B070300 (050703) – «Ақпараттық жүйелер»  5B070400 (050704) – «Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету»  5B071300 (050713) – «Көлік, көлік техникасы және технологиялары»  5B071700 (050717) – «Жылу энергетикасы»  5B071800 (050718) – «Электр энергетикасы»  5B071900 (050719) – «Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар»  5B072400 (050724) – «Технологиялық машиналар және жабдықтар»  5B072700 (050727) – «Азық-түлік өнімдерінің технологиясы»  5B080100 (050801) – «Агрономия»  5B080700 (050807) – «Орман ресурстары және орман шаруашылығы»  5B080800 (050808) – «Топырақтану және агрохимия»  5B080900 (050809) – «Жеміс-көкөніс шаруашылығы»  5B081100 (050811) – «Өсімдік қорғау және карантин»  5B081200 – «Ауыл шаруашылығын энергиямен қамтамасыз ету»  5B090100 (050901) – «Көліктік пайдалану жүк қозғалысы мен тасымалдауды ұйымдастыру»  250340 – «Ауылшаруашылығына машина жасау»  «Автомобиль және трактор жасау»  050806 – «Агроинженерия»  Ескі үлгідегі жіктеуіш бойынша сәйкес мамандықтар</p>	<p>1. Мал шаруашылығын механикаландыру  2. Ауыл шаруашылық машиналары</p>	<p>2  2</p>
--	---------------------------------	--	---	-----------------

БАРЛЫҒЫ			4	
<b>Агрономия факультеті</b>				
9.	6M080100 – «Агрономия»	5B080800 – «Топырақтану және агрохимия» 5B081100 – «Өсімдік қорғау және карантин» 5B080700 – «Орман ресурстары және орман шаруашылығы» 5B060700 – «Биология» 5B070100 – «Биотехнология» 5B810000 – «Жерді мелиорациялау, баптау және қорғау» 5B080900 – «Жеміс-көкөніс шаруашылығы» 5B060800 (050608) – «Экология» 4506 – «Өсімдік шаруашылығындағы биотехнология және селекция» 5B011300 – «Биология» 450340 – «Фермерлік іс» 050113 – Биология 450640 – Өсімдік шаруашылығындағы селекция және биотехнология 5B050600 – Экономика 5B070200 – Автоматизация және басқару Ескі үлгідегі жіктеуіш бойынша сәйкес мамандықтар	1. Егіншілік 2. Өсімдік шаруашылығы	2 2
БАРЛЫҒЫ			4	
10.	6M080700 – «Орман ресурстары және орман шаруашылығы»	5B060800 – «Экология» 5B080100 – «Агрономия» 5B080800 – «Топырақтану және агрохимия» 5B081100 – «Өсімдік қорғау және карантин» 5B080300 – «Аңшылықтану және аң шаруашылығы» 5B070100 – «Биотехнология» 5B021000 – «Шетел филологиясы» Ескі үлгідегі жіктеуіш бойынша сәйкес мамандықтар	1. Дендрология 2. Орманшылық 3. Орман питомнигі	1 1 2
БАРЛЫҒЫ			4	
11.	6M080800 – «Топырақтану және агрохимия»	5B080700 (05080700) – «Орман ресурстары және орман шаруашылығы» 5B080100 – «Агрономия» 5B081100 – «Өсімдік қорғау және карантин»	1. Топырақтану негіздері (немесе Агротопырақтану) 2. Агрохимия (немесе Тыңайтқыш қолдану жүйесі)	2 2

		5B080900 – «Жеміс-көкөніс шаруашылығы» 5B060800 – «Экология» 5B081000 – «Жерді мелиорациялау, баптау және қорғау» 5B090700 - Кадастр 5B090300 – Жерге орналастыру 5B060700 - Биология 5B073200 – Стандартизация және сертификация Ескі үлгідегі жіктеуіш бойынша сәйкес мамандықтар		
<b>БАРЛЫҒЫ</b>				<b>4</b>
12.	6M081100- «Өсімдіктерді қорғау және карантин»	5B080100 – «Агрономия» 5B080800 – «Топырақтану және агрохимия» 5B060800 – «Экология» 5B070100 (050701) – «Биотехнология» Ескі үлгідегі жіктеуіш бойынша сәйкес мамандықтар	1. Сельскохозяйственная энтомология 2. Сельскохозяйственная фитопатология	2 2
		5B011300 - Биология 5B060600 - Химия	1. Өсімдікті биологиялық қорғау 2. Өсімдікті химиялық қорғау	2 2
<b>БАРЛЫҒЫ</b>				<b>4</b>
<b>Компьютерлық жүйелер мен кәсіптік білім беру факультеті</b>				
13.	6M012000 – «Кәсіптік білім беру»	5B010200 - «Бастауышта оқыту педагогикасы мен әдістемесі» 5B050103 – «Педагогика және психология» 5B011600 – «География» 5B011700 - «Қазақ тілі мен әдебиеті» 5B011800 - «Орыс тілі мен әдебиеті» 5B050600 - «Экономика» 5B050700 – «Менеджмент» 5B051100 – «Маркетинг» 5B080600 – «Аграрлық техника және технология» 5B050729 – «Құрылыс» 5B012300 – «Әлеуметтік педагогика және өзін-өзі тану» 5B050300 – «Психология» 5B011000 – «Физика» 5B010700 – «Бейнелеу өнері және сызу» 5B011400 – «Тарих» 5B012000 – Кәсіптік оқыту	1. Кәсіптік педагогика 2. Этнопедагогика	2 2



		5B010300 – Педагогика және психология 5B050800 – Есеп және аудит 5B011900 – Шет тілі: екі шет тілі Ескі үлгідегі жіктеуіш бойынша сәйкес мамандықтар		
<b>БАРЛЫҒЫ</b>				<b>4</b>
14.	6M070300 – «Ақпараттық жүйелер»	5B070200 – «Автоматтандыру және басқару»  5B070400 – «Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету» 5B071300 – «Көлік, көліктік техника және технологиялар» 5B071900 – «Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар» 5B072400 – «Технологиялық машиналар және жабдықтар» 5B072800 – «Қайта өңдеу өндірістерінің технологиясы» 5B090100 – «Көлікті және жүк қозғаласы мен тасымалдауды ұйымдастыру» 5B073200 – «Стандарттау, сертификаттау және метрология» 5B080600 – «Аграрлық және технология» 5B012000 – «Кәсіптік оқыту» 5B071700 – «Жылу энергетикасы» 5B071800 – «Электр энергетикасы» 5B081200 – «Ауыл шаруашылығын энергетикамен қамтамасыз ету» 5B050600 – «Экономика» 5B050700 – «Менеджмент» 5B050800 - «Есеп және аудит» 5B051100 - «Маркетинг» 5B050900 – «Қаржы» Қаржы (барлық шифрлар) 5B090400 – «Әлеуметтік – мәдени сервис» 3706002 – «Есептеу техникасы және автоматтандырылған жүйелерді қамтамасыз ету» Физика және математика (барлық шифрлары) Математика (барлық шифрлары)	1. АЖ негіздері 2 АЖ- дағы деректер қоры	2 2

		<p>0102 - Қолданбалы математика 091340 - Бизнестегі ақпараттық жүйелер Информатика (барлық шифрлары) Техникалық жүйелердегі басқару Физика және информатика (барлық шифрлары) Физика (барлық шифрлары) Физика және қосымша информатика мамандығы 370100 - Басқару және ақпаратты өңдеудің компьютерлік жүйелері Ескі үлгідегі мамандықтарға сәйкес келетін мамандықтар (1516, 0313, 1404, 4513, 0105, 0913, 5415, 3601, 3704, 3801, 3802) 050706 – Геология және пайдалы қазбалар кен орындарын барлау 12.03.03 Фотоника және оптоинформатика Әлеуметтік зерттеулер бакалавры Қоғаммен байланыс 5В100200 – Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері 5В042200 – Баспа ісі Радиобайланыс және радионавигация Халықаралық қатынастар</p>		
<b>БАРЛЫҒЫ</b>				<b>4</b>
15.	6М070400 – «Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету»	<p>5В010900 – «Математика» 5В011000 – «Физика» 5В060100 – «Математика» 5В060200 – «Физика» 5В042000 – «Сәулет» 5В042100 – «Дизайн» 5В070200 – «Автоматтандыру және басқару» 5В070300 – «Ақпараттық жүйелер» 5В070500 – «Математикалық және компьютерлік модельдеу» 5В071300 – «Көлік, көліктік техника және технологиялар» 5В072400 – «Технологиялық машиналар және жабдықтар» 5В072800 – «Қайта өңдеу өндірістерінің технологиясы» 5В071700 – «Жылу энергетикасы» 5В071800 – «Электр</p>	<p>1. Ақпарат теориясы 2. Бағдарламалау технологиясы</p>	<p>1 1</p>

		<p>энергетикасы»  05071900 – «Радиотехника,  электроника және  телекоммуникациялар»  5B073200 – «Стандарттау,  сертификаттау және метроло-  гия»  5B080600 – «Аграрлық техника  және технология»  5B100200 – «Ақпараттық  қауіпсіздік жүйелері »  5B012000 – «Кәсіптік оқыту»  5B011100 – «Информатика»  5B081200 – «Ауыл шаруашы-  лығын энергетикамен қамта-  масыз ету»  5B090100 – «Көллікті және жүк  қозғаласы мен тасымалдауды  ұйымдастыру»  5B050700 – «Менеджмент»  5B050900 – «Қаржы»  5B090700 – «Кадастр»  5B011100 – «Информатика»  Информатика және есептеу  техникасы (барлық шифрлары)  Телекоммуникациялық  жүйелердің ақпараттық  қауіпсіздігі (барлық шифрлары)  Ескі үлгідегі жіктеуіш бойынша  сәйкес мамандықтар</p> <p>5B050706 – Механика  5B050716 – Прибор құрастыру</p>	3. Компьютерлік желілер	2
<b>БАРЛЫҒЫ</b>				<b>4</b>
<b>Экономикалық факультеті</b>				
16.		Бейіндік бағыт		
	6M050600 – «Экономика»	<p>5B050700 – «Менеджмент»  5B050800 - «Есеп және аудит»  5B051100 - «Маркетинг»  5B050900 – «Қаржы»  5B090400 – «Әлеуметтік-мәдени  сервис»  5B072400 – «Технологиялық  машина және жабдықтар»  5B080600 - «Аграрлық техника  және технология»  5B071900 - «Радиотехника,  электроника және</p>	<p>1. Кәсіпорын экономикасы 2. Менеджмент</p>	<p>2 2</p>

		<p>телекоммуникациялар» Халықаралық сауда және экономика 5B090200 – «Туризм» 5B080100 - «Агрономия» 5B070100 - «Биотехнология» 5B090800 - «Бағалау»</p>		
		Ғылыми-педагогикалық бағыт		
		<p>5B050700 – «Менеджмент» 5B050800 - «Есеп және аудит» 5B051100 - «Маркетинг» 5B050900 – «Қаржы» 5B090400 – «Әлеуметтік-мәдени сервис» 5B090800 - «Бағалау» 5B080100 - «Агрономия» 5B080200 – «Мал шаруашылығы өнімдерін өндіру технологиясы» 5B080600 - «Аграрлық техника және технология» 5B072900 – «Құрылыс» 5B080700 – «Орман ресурстары және орман шаруашылығы» 5B090300 – «Жерге орналастыру» 5B090700 – «Кадастр» Басқа мамандықтар</p>	<p>1. Кәсіпорын экономикасы 2. Менеджмент 3. Өндірісті ұйымдастыру</p>	<p>1 1 2</p>
	<b>БАРЛЫҒЫ</b>			<b>4</b>
17.	6M050700 – «Менеджмент»	<p>5B072700- «Азық-түлік тағамдары технологиясы» 5B01200 (050120) – «Кәсіптік оқыту» 5B080200 – «Мал шаруашылығы өнімдерін өндіру технологиясы» 5B070300 – «Ақпараттық жүйелер» 5B070400 – «Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету» 5B071300 – «Көлік, көлік техникасы және технологиялары» 5B072400 – «Технологиялық машина және жабдықтар» 5B072800 – «Өңдеу өндірісінің технологиясы» 5B073200 - «Стандарттау, метрология және сертификаттау» 5B080600 - «Аграрлық техника және технология» 5B090100 - «Көлік пайдалану және жүк қозғалысы мен тасымалдауды ұйымдастыру»</p>	<p>1. Менеджмент 2. Кәсіпорын экономикасы</p>	<p>2 2</p>

		<p>5B050600 – «Экономика»  5B050800 – «Есеп және аудит»  5B050900 – «Қаржы»  5B051100 – «Маркетинг»  5B090400 – «Әлеуметтік-мәдени сервис»  5B071700 - «Жылу энергетикасы»  5B071900 - «Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар»  5B071800 - «Электр энергетикасы»  5B080100 - «Агрономия»  5B080800 - «Топырақтану және агрохимия»  5B120100 - «Ветеринарлық медицина»  5B120200 - «Ветеринарлық санитария» саласы бойынша жұмыс істейтін мамандар ескі үлгідегі жіктеуіш бойынша сәйкес мамандықтар</p> <p>Басқа мамандықтар</p>		
<b>БАРЛЫҒЫ</b>				<b>4</b>
18.	6M050800 - «Есеп және аудит»	<p>5B050600 (050506) – «Экономика»  5B050900 (050509) – «Қаржы»</p>	1. Аудит	2
		<p>5B050700 (050507) – «Менеджмент»  5B051000 (050510) – «Мемлекеттік және жергілікті басқару»  5B051100 (050511) – «Маркетинг»  5B051200 (050512) – «Статистика»  5B013000 (050513) – «Әлемдік экономика»  5B090400 (050904) – «Әлеуметтік-мәдени қызмет көрсету»  5B090800 (050908) – «Бағалау»</p>	<p>1. Қаржылық есеп  2. Аудит</p>	<p>2  2</p>
		Басқа мамандықтар	<p>1. Бухгалтерлік есеп негіздері  2. Қаржылық есеп</p>	<p>2  2</p>
		<b>БАРЛЫҒЫ</b>		
19.		<p>5B050600 – «Экономика»  5B050700- «Менеджмент»</p>	<p>1.Қаржы  2.Ақша,несие,банктер</p>	<p>2  2</p>

	6M050900- «Қаржы»	<p>5B050800 – «Есеп және аудит»</p> <p>5B051100 - «Маркетинг»</p> <p>5B051200 – «Статистика»</p> <p>5B013000 – «Әлемдік экономика»</p> <p>5B030400 – «Кеден ісі»</p> <p>5B090800 - «Бағалау»</p> <p>5B030200 (050302) - «Халықаралық құқық»</p> <p>5B051000 - «Мемлекеттік және жергілікті басқару»</p> <p>5B090200 – «Туризм»</p> <p>5B090400 – «Әлеуметтік- мәдени қызмет көрсету»</p> <p>5B072400 (072400) – «Технологиялық машина және жабдықтар»</p> <p>Ескі үлгідегі жіктеуіш бойынша сәйкес мамандықтар</p> <p>Басқа мамандықтар</p>		
<b>БАРЛЫҒЫ</b>				<b>4</b>
20.	6M051100 - «Маркетинг»	<p>5B090400 – «Әлеуметтік- мәдени қызмет көрсету»</p> <p>5B050700 – «Менеджмент»</p> <p>5B050600 – «Экономика»</p> <p>5B050800 – «Есеп және аудит»</p> <p>5B050900 – «Қаржы»</p> <p>5B071800 – «Электр энергетикасы»</p> <p>5B071300 – «Көлік, көлік техникасы және технологиясы»</p> <p>5B090200 «Туризм»</p> <p>050504 – «Журналистика»</p> <p>050202 «Халықаралық қатынастар»</p> <p>6M081100- «Өсімдіктерді қорғау және карантин»</p> <p>5B020700 «Аударма ісі»</p> <p>5B011900 – «Шетел тілі: екі шетел тілі»</p> <p>5B051400 - «Қоғаммен байланыс»</p> <p>5B070400 – «Есептеуіш техника және бағдарламалық қамтамасыз ету»</p> <p>5B070200 – «Автоматтандыру және басқару»</p> <p>5B071900 – «Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар»</p> <p>Әлемдік экономика</p> <p>6M031000 – «Құқықтану»</p>	1. Маркетинг	3

		Кеден ісі 5В072400 – «Технологиялық машина және жабдықтар» саласы бойынша жұмыс істейтін мамандар 5В012000 – «Кәсіптік оқыту» 5В072100 – «Органикалық заттардың химиялық технологиясы» Ескі үлгідегі жіктеуіш бойынша сәйкес мамандықтар		
<b>БАРЛЫҒЫ</b>				<b>3</b>
Ветеринария және мал шаруашылығы технологиясы факультеті				
21.	6М070100 - «Биотехнология»	5В060700 (050607) – «Биология» 5В011300 (05011300) – «Биология» 5В060800 (050608) – «Экология» 5В072700 (050727) – «Азық-түлік өнімдерінің технологиясы» 5В080100 (050801) – «Агрономия» 5В080700 (050807) – «Орман ресурстары және орман шаруашылығы» 5В081100 (050811) – «Өсімдік қорғау және карантин» 5В120200 (051202) – «Ветеринарлық санитария» 5В070100 - «Биология мұғалімі» Химия Ауыл шаруашылық өнімдері стандартизациясы және сертификациясы Ескі үлгідегі жіктеуіш бойынша сәйкес мамандықтар	1. Өсімдіктер биотехнологиясы 2. Микроорганизмдер биотехнологиясы	2 2
<b>БАРЛЫҒЫ</b>				<b>4</b>
			1. Медициналық және ветеринарлық биотехнология 2. Микроорганизмдер биотехнологиясы	2 2

5В080200 (050802) – «Мал шаруашылығы өнімдерін өндіру технологиясы»  
5В080300 (050803) – «Аншылықтану және ан

		технологиясы 5B072400 – Технологиялық машиналар және жабдықтар Ескі үлгідегі жіктеуіш бойынша сәйкес мамандықтар		
		<b>БАРЛЫҒЫ</b>		<b>4</b>
22.	6M080200 – «Мал шаруашылығы өнімдерін өндіру технологиясы»	5B072700 – «Азық–түлік өнімдерінің технологиясы» 5B080300 - «Аңшылықтану және аң шаруашылығы» 5B120100 – Ветеринарлық медицина 5B120200 – Ветеринарлық санитария 5B080100 – Агрономия 5B070100 – Биотехнология 5B030100 – Құқықтану 5B050800 – Бухгалтерлік есеп және аудит 5B050800 - Қаржы Ескі үлгідегі жіктеуіш бойынша сәйкес мамандықтар	1. Ауыл шаруашылық малдарын азықтандыру 2. Ауыл шаруашылық малын өсіру	2 2
<b>БАРЛЫҒЫ</b>				<b>4</b>
23.	6M080300 - «Аңшылықтану және аң шаруашылығы»	5B060800 (050608) – «Экология» 5B070100 (050701) – «Биотехнология» 5B080200 (050802) – «Мал шаруашылығы өнімдерін өндіру технологиясы» 5B080400 - «Балық шаруашылығы және өнеркәсіптік балық аулау» Ескі үлгідегі жіктеуіш бойынша сәйкес мамандықтар	1. Аң шаруашылығы 2. Аңдар мен құстардың биологиясы	2 2
<b>БАРЛЫҒЫ</b>				<b>4</b>
24.	6M080400 - «Балық шаруашылығы және өнеркәсіптік балық аулау»	5B060800 (050608) – «Экология» 5B070100 (050701) – «Биотехнология» 5B080200 (050802) – «Мал шаруашылығы өнімдерін өндіру технологиясы» 5B080300 - «Аңшылықтану және аң шаруашылығы» Ескі үлгідегі жіктеуіш бойынша сәйкес мамандықтар	1. Ихтиология 2. Аквакультура	2 2
<b>БАРЛЫҒЫ</b>				<b>4</b>
25.	6M120100 - "Ветеринарлық медицина"	5B120200 – «Ветеринарлық санитария» 5B080200 - «Мал шаруашылығы	- 1. Жануарлардың ішкі	-



		өнімдерін өндіру технологиясы» 5B070100 - "Биотехнология"	аурулары мен клиникалық диагностикасы 2. Ветеринарлық хирургия	2 2
<b>БАРЛЫҒЫ</b>				<b>4</b>
26.	6M120200 – «Ветеринариялық санитария»	5B120100 (051201) – «Ветеринарлық медицина»	-	-
		5B070100 (050701) – Биотехнология 5B060700 - Биология	1. Мал шаруашылығы өнімдерінің ветеринариялық санитарлық сараптау 2. Индеттану және індеттік аурулар	3 3
<b>БАРЛЫҒЫ</b>				<b>6</b>
<b>Энергетикалық факультеті</b>				
27.	6M071700 - «Жылу энергетика»	5B071800 – «Электр энергетикасы» 5B071300 – «Көлік, көлік техникасы және технологиясы» 5B072400 – «Технологиялық машиналар және жабдықтар» 5B081200 – «Ауыл шаруашылығын энергиямен қамтамасыз ету» 5B071600 – «Аспап жасау» 5B072300 – «Техникалық физика» 5B011200 – «Химия» 5B060400 – «Физика» 050806 - «Агроинженерия» Кәсіпорындағы экономика және менеджмент Жылу физикасы 5B080600 – «Аграрлық техника және технология» 5B072900 – «Құрылыс» Ескі үлгідегі жіктеуіш бойынша сәйкес мамандықтар	1. Жылу техника 2. Отын және жану теориясы	2 2
<b>БАРЛЫҒЫ</b>				<b>4</b>
28.	6M071800 - «Электр энергетикасы»	5B07020 – «Автоматтандыру және басқару» 5B071600 – «Аспап жасау» 5B071700 – «Жылу энергетикасы» 5B071900 – «Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар» 5B072400 – «Технологиялық машиналар және жабдықтар» 050709 – «Металлургия»	1. Электртехниканың теориялық негіздері	3

		5B080600 (050806) – «Аграрлық техника және технология» 5B081200 – «Ауыл шаруашылығын энергиямен қамтамасыз ету» 210440 - «Электр жабдықтау» 5B060400 - «Физика» 5B070300 – «Ақпараттық жүйелер» 5B072900 – «Құрылыс» Ескі үлгідегі жіктеуіш бойынша сәйкес мамандықтар		
<b>БАРЛЫҒЫ</b>				<b>3</b>
29.	6M071900 – «Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар»	5B074600 – «Космостық техника және технология» 5B070300 (050703) – «Ақпараттық жүйелер» 5B070400 – «Есептеуіш техника және бағдарламалық қамтамасыз ету» 5B071700 – «Жылу энергетикасы» 5B071800 – «Электр энергетикасы» 5B072300 – «Техникалық физика» 5B011000 – «Физика» 5B01200 – «Кәсіптік оқыту» 5B071300 – «Көлік, көлік техникасы және технологиясы» 5B011100 - «Информатика» 5B074300 - «Ұшу аппараттарын ұшуда пайдалану және қозғалтқыштар» 5B081200 – «Ауыл шаруашылығын энергиямен қамтамасыз ету»	1. Электронды және өлшеуіш техника негіздері 2. Электрлік байланыс теориясы 3. Радиотехника және телекоммуникация негіздері	1 1 1
<b>БАРЛЫҒЫ</b>				<b>3</b>
<b>Жерге орналастыру факультеті</b>				
30.	6M090300- «Жерге орналастыру»	5B090700 - «Кадастр» 5B071100 - «Геодезия және картография» 5B090800 - «Бағалау»	1. Жер кадастры	2
		5B050600 - «Экономика» 5B050700 - «Менеджмент» 5B050800 – «Есеп и аудит» 5B050900 – «Финансы» 5B051100 – «Маркетинг» 5B051000 - «Мемлекеттік және жергілікті басқару»	1. Шаруашылық аралық жерге орналастыру; 2. Жерге орналастырудың теориялық негіздері	2 2

		<p>5B080100 - «Агрономия»  5B080700 – «Орман ресурстары және орман шаруашылығы»  5B080800 – «Топырақтану және агрохимия»  5B070600 - «Геология және пайдалы қазбалар кен орнын барлау»  5B061200 - «Метеорология»  5B060800 – «Экология»</p>		
		<b>БАРЛЫҒЫ</b>		<b>4</b>
31.	6M090700 – «Кадастр»	<p>5B080700-«Орман ресурстары және орман шаруашылығы»  5B080100-«Агрономия»  5B080800-«Топырақтану және агрохимия»  5B071100 - «Геодезия және картография»  5B090300 – «Жерге орналастыру»  5B090800 – «Бағалау»</p>	-	-
		<p>5B050600 – «Экономика»  5B050700 – «Менеджмент»  5B050800 – «Есеп және аудит»  5B050900 – «Қаржы»  5B061200 - «Метеорология»  5B090100 - «Көлік пайдалану және жүк қозғалысы мен тасымалдауды ұйымдастыру»  5B051000 (050510) – «Мемлекеттік және жергілікті басқару»  5B051100 – «Маркетинг»</p>	1.Жер кадастры	2
<b>БАРЛЫҒЫ</b>				<b>2</b>