

**Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетінің  
2016-2017 оқу жылына магистратура мамандықтары бойынша  
пререквизит пәндер тізімі**

№	Шифр, мамандық атауы	Пәндер	Кредит саны
<b>1. Филология факультеті</b>			
1	6M020500-Филология: қазақ филологиясы (мамандану: қазақ тілі)	1.Қазіргі қазақ тілінің лексикологиясы мен фразеологиясы	2 кредит
		2.Қазіргі қазақ тілі	2 кредит
		3.Қазіргі қазақ тілінің жай сөйлемі мен құрмалас сөйлемі	2 кредит
2	6M020500-Филология: қазақ филологиясы (мамандану: әдебиеттану)	1.Әдебиеттануға кіріспе	2 кредит
		2.Қазақ әдебиетінің жалпылама курсы	2 кредит
		3.Әдебиет теориясы	3 кредит
		4. Қазақ фольклоры	2 кредит
3	6M020500-Филология: орыс филологиясы	1.Общее языкознание	2 кредит
		2.Лексикология СРЯ	2 кредит
		3.Введение в литературоведение	2 кредит
		4.Теория литературы	2 кредит
4	6M011700-Қазақ тілі мен әдебиеті (мамандану: қазақ тілі)	1.Қазіргі қазақ тілі лексикологиясы	2 кредит
		2.Қазіргі қазақ тілінің фонетикасы,сөзжасамы,морфологиясы	4 кредит
		3.Қазіргі қазақ тілінің синтаксисі	2 кредит
5	6M011700-Қазақ тілі мен әдебиеті (мамандану: әдебиеттану)	1.Әдебиеттануға кіріспе	2 кредит
		2.Әдебиет теориясы	3 кредит
		3.Халық ауыз әдебиеті	3 кредит
6	6M011800-Орыс тілі және әдебиеті	1.Общее языкознание	2 кредит
		2.Методика преподавания русского языка	2 кредит
		3.Введение в литературоведение	2 кредит
		4.Теория литературы	2 кредит
7	6M011900-Шетел тілі: екі шетел тілі	1.Шетел тілін оқыту әдістемесі (кәсіби)	3 кредит
		2.Арнайы мақсаттарға арналған шет тілі	3 кредит
8	6M020700-Аударма ісі	1.Аударма теориясы	3 кредит
		2.Аудармашы кәсіби қызметінің негіздері	2 кредит
9	6M021000-Шетел филологиясы	1.Шетел әдебиеті	2 кредит
		2.Теоретикалық грамматика	2 кредит
		3.Шет тілінің лексикологиясы	2 кредит
<b>2. Физика-техникалық факультеті</b>			
10	6M072300-Техникалық физика	1.Конденсирленген күй физикасы (Физика конденсированного состояния)	5 кредит
11	6M074000-Нанотехнологиялар және наноматериалдар	1.Наножүйелер физикасына кіріспе	3 кредит
12	6M071900-Радиотехника,	1.Электр байланыс теориясы	3 кредит

	электроника және телекоммуникациялар	2. Радиотехника және телекоммуникациялар негіздері	2 кредит
13	6M060500-Ядролық физика	1. Атом ядросының құрылымы	3 кредит
		2. Ядролық физиканың тәжірибелік әдісі	3 кредит
14	6M074600-Ғарыштық техника және технологиялар	1. Ғарыштық аппараттар	3 кредит
		2. Микропроцессорлар және микропроцессорлық жүйелер	3 кредит
15	6M060400-Физика	1. Квантовая механика	3 кредит
		2. Электродинамика	2 кредит
<b>3. Заң факультеті</b>			
16	6M030100-Құқықтану	1. ҚР Азаматтық құқық (жалпы бөлім және ерекше бөлім)	2 кредит
		2. Мемлекет және құқық теориясы	2 кредит
		3. ҚР Қылмыстық құқығы (жалпы бөлім және ерекше бөлім)	2 кредит
17	6M030200-Халықаралық құқық	1. Халықаралық жария құқық	4 кредит
		2. Халықаралық жеке құқық	2 кредит
<b>4. Әлеуметтік ғылымдар факультеті</b>			
18	6M050100-Әлеуметтану	1. Әлеуметтану тарихы	3 кредит
		2. Әлеуметтанудың әдіснамасы мен әдістері	2 кредит
19	6M010300-Педагогика және психология	1. Педагогика	3 кредит
		2. Психология	3 кредит
20	6M012300-Әлеуметтік педагогика және өзін-өзі тану	1. Социальная педагогика	3 кредит
		2. Методика преподавания самопознания	3 кредит
21	6M020100-Философия	1. Әлеуметтік философия/Социальная философия	3 кредит
		2. Батыс классикалық және классикалықтан кейінгі батыс философиясының тарихы/История западной классической и постклассической философии	4 кредит
22	6M020400-Мәдениеттану	1. Мәдениет философиясы мен теориясы/Философия и теория культуры	3 кредит
		2. Қазақ мәдениетінің тарихы/История казахской культуры	3 кредит
23	6M020600-Дінтану	1. История религии, діндер тарихы	4 кредит
		2. Философия религии, дін философиясы	3 кредит
24	6M050300-Психология	1. Общая психология	3 кредит
		2. Возрастная и социальная психология	3 кредит
25	6M050900-Әлеуметтік жұмыс	1. Әлеуметтік жұмыстың теориясы	4 кредит
26	6M050800-Дене шынықтыру және спорт	1. Методика преподавания физической культуры и спорта/Дене шынықтыру және спортты оқыту әдістемесі	3 кредит
<b>5. Ақпараттық-технологиялар факультеті</b>			
27	6M060200-Информатика	1. Тілдер мен автоматтар	3 кредит

		теориясы/Теория языков и автоматов	
		2.Деректер қорының теориясы/Теория баз данных	2 кредит
		3.Алгоритмдер және деректер құрылымы/Алгоритмы и структуры данных	3 кредит
28	6M070200-Автоматтандыру және басқару	1.Сызықтық автоматты басқару жүйесінің теориясы/Теория линейных систем автоматического регулирования	3 кредит
		2.Бейсызықты автоматты басқару жүйелерінің теориясы/Теория не линейных систем автоматического регулирования	2 кредит
29	6M070300-Ақпараттық жүйелер	1.Ақпараттық жүйелер негіздері/Основы информационных систем	3 кредит
		2.Алгоритмдеу және программалау тілдері/Алгоритмизация и языки программирования	3 кредит
		3. Компьютерлік желілер /Компьютерные сети	3 кредит
		4. Программалау технологиясы /Технология программирование	3 кредит
		5. Мәліметтер қорының жүйесі/Система базы данных	3 кредит
30	6M011100-Информатика	1.Информатиканы оқытудың әдістемелері/Методика обучения информатике	3 кредит
		2. Информатиканың теориялық негіздері (Теоритическая основы информатики)	3 кредит
31	6M070400-Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету	1.Алгоритмдік тілдерде бағдарламалау/Программирование на языке алгоритмизации	3 кредит
		2. Жүйелік бағдарламалау/Системное программирование	3 кредит
		3.Бағдарлама әзірлеудің құрал-саймандары/Инструментальные средства разработки программ	3 кредит
		4.Компьютерлік желілер/Компьютерные сети	3 кредит
32	6M100200-Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері	1.Алгоритмдік тілдер және бағдарламалау/Алгоритмические языки и программирование	4 кредит
		2.Операциялық жүйелерді ұйымдастыру/Организация операционных систем	3 кредит
		3.Компьютерлік ақпаратты қорғау әдістері және құралдары/Методы и средства защиты компьютерной информации	2 кредит

33	6M060200-Информатика мамандығы (екінші компетенция) Tempus Promis желілік бағдарламасы бойынша	Математика	3 кредит
		Информатика	3 кредит
<b>6. Экономика факультеті</b>			
34	6M050600-Экономика(ФПБ, ББ)	1.Кәсіпорын экономикасы	3 кредит
35	6M050700-Менеджмент (ФПБ)	1. Менеджмент	3 кредит
		2. Персоналды басқару	2 кредит
36	6M050700-Менеджмент (ББ)	1. Персоналды басқару	2 кредит
37	6M050800-Есеп және аудит (ФПБ, ББ)	1.Бухгалтерлік есеп қағидалары	3 кредит
		2.Қаржылық есеп 1	2 кредит
38	6M051000-Мемлекеттік және жергілікті басқару (ФПБ, ББ)	1.Мемлекеттік басқару теориясы	3 кредит
		2.Аймақтық экономика және басқару	2 кредит
39	6M052100-Мемлекеттік аудит	1.Бухгалтерлік есеп қағидалары	3 кредит
		2.Аудит	3 кредит
40	6M050900-Қаржы (ФПБ, ББ)	1. Қаржы	3 кредит
		2. Корпоративтік қаржы	3 кредит
41	6M050900-Қаржы (ББ)	1. Қаржы	3 кредит
42	6M050900-Туризм (ФПБ, ББ)	1.Қонақ үй шаруашылығы	3 кредит
		2.Туризм инфрақұрылымы	3 кредит
<b>7. Халықаралық қатынастар</b>			
43	6M020900-Шығыстану	1.Классикалық және қазіргі заманғы шығыстану	3 кредит
		2.Базалық шығыс тілі	5 кредит
44	6M020200-Халықаралық қатынастар	1.Жаңа замандағы халықаралық қатынастар тарихы (История международных отношений в новое время)	3 кредит
		2.Жаңарған замандағы халықаралық қатынастар тарихы (История международных отношений в новейшее время)	3 кредит
45	6M021200-Түркітану	1.Түркі филологиясына кіріспе	2 кредит
		2.Түркі жазба ескерткіштерінің тілі	2 кредит
		3.Алтайтануға кіріспе	2 кредит
46	6M050500-Аймақтану	1.Халықаралық қатынастар жүйесіндегі аймақтанудың мәселелері	3 кредит
		2.Аймақтануға кіріспе	3 кредит
47	6M020500-Филология: түркі тілдері	1.Түркі фольклоры	2 кредит
		2.Түркі жазба ескерткішінің тілі	2 кредит
		3.Түркі филологиясына кіріспе	2 кредит
<b>8. Журналистика және саясаттану факультеті</b>			
48	6M050200-Саясаттану	1. Теория политики	4 кредит
		2. Прикладная политология	2 кредит
49	6M050400-Журналистика	1.Журналистикаға кіріспе	3 кредит
		2.Қазақ журналистикасының тарихы	3 кредит
50	6M051400-Қоғаммен	1.Теория и практика публич рилейшнз	3 кредит

	байланыс	2.Технология связей с общественностью	3 кредит
<b>9. Жаратылыстану ғылымдары факультеті</b>			
51	6M060600-Химия	1.Бейорганикалық химия	3 кредит
		2.Органикалық химия	3 кредит
52	6M011200-Химия	1.Бейорганикалық химия	3 кредит
		2.Органикалық химия	3 кредит
53	6M060700-Биология	1.Адам және жануарлар физиологиясы	3 кредит
		2.Цитология және гистология	3 кредит
54	6M011300-Биология	1.Генетика	3 кредит
		2.Биологияны оқыту әдістемесі	3 кредит
55	6M060800-Экология	1.Топырақтану	3 кредит
		2.Экологиялық мониторинг	2 кредит
56	6M060900-География	1. Мұхиттар және материктер географиясы	3 кредит
		2. Дүние жүзінің экономикалық және әлеуметтік географиясы	3 кредит
57	6M070100 – Биотехнология	1. Биотехнология негіздері	3 кредит
		2. Биотехнология объектілері	3 кредит
<b>10. Сәулет-құрылыс факультеті</b>			
58	6M072900-Құрылыс (ғылыми-педагогикалық бағыт)	1. TSP3212 Құрылыс өндірісінің технологиясы	3 кредит
		2. SK 3214 Құрылыс конструкциялары-I	2 кредит
		3. Geo3215 Геотехника-I	2 кредит
		4. IM2206 Инженерлік механика-I	3 кредит
59	6M072900-Құрылыс (бейінді бағыт)	1. TSP3212 Құрылыс өндірісінің технологиясы	3 кредит
		2. SK 3214 Құрылыс конструкциялары-I	2 кредит
		3. Geo 3215 Геотехника-I	2 кредит
60	6M042100-Дизайн	1.Дизайн тарихы мен теориясы	3 кредит
		2. Кәсіби дизайн нысандарын жобалау 1	3 кредит
61	6M042000-Сәулет	1. Сәулеттік жобалау	3 кредит
		2. Сәулет теориясы және типологиясы	3 кредит
62	6M071100-Геодезия	1. Геодезия	4 кредит
		2. Аэроғарыштық түсірілім әдістері	3 кредит
		3. Фотограмметрия	3 кредит
63	6M073000-Құрылыс материалдарын, бұйымдары мен конструкцияларын өндіру (ФПБ)	1.Құрылыс материалдары	3 кредит
		2. Бетон технологиясы	3 кредит
64	6M073000-Құрылыс материалдарын, бұйымдары мен конструкцияларын өндіру (кәсіби бағыт)	1.Құрылыс материалдары	3 кредит
		2. Бетон технологиясы	3 кредит
<b>11. Көлік-энергетика факультеті</b>			
65	6M071300-Көлік, көлік техникасы және	1. Динамика транспортной техники	2 кредит
		2. Энергетические установки	3 кредит

	технологиялары	транспортной техники	
66	6M071700- Жылуэнергетикасы	1. Котельные установки и парогенераторы	3 кредит
		2. Нагнетатели и тепловые двигатели	2 кредит
67	6M090100-Көлікті пайдалану және жүк қозғалысы мен тасымалдауды ұйымдастыру	1. Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару	3 кредит
		2. Көлік түрлерінің өзара қарым-қатынас байланысы	3 кредит
		3. Жүк және коммерциялық жұмыстарды ұйымдастыру	3 кредит
		4. Көліктегі қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз ету	2 кредит
68	6M075000-Метрология	1. Метрология	3 кредит
		2. Метрологическое обеспечение производства	2 кредит
69	6M073200-Стандарттау және сертификаттау	1. Стандартизация	3 кредит
		2. Системы менеджмента качества	2 кредит
<b>12. Механика-математика факультеті</b>			
70	6M060100-Математика	1. Математический анализ –II	3 кредит
		2. Обыкновенные дифференциальные уравнения	3 кредит
71	6M010900-Математика	1. Алгебра	3 кредит
		2. Геометрия	3 кредит
72	6M060300-Механика	1. Теориялық механика	3 кредит
		2. Математикалық талдау-II	3 кредит
73	6M070500-Математикалық және компьютерлік модельдеу	1. Введение в математическое моделирование	3 кредит
		2. Математический анализ II	3 кредит
<b>13. Тарих факультеті</b>			
74	6M020300-Тарих	Қазақстанның ежелгі және ортағасырлар тарихы/Древняя и средневековая история Казахстана	3 кредит
		Қазақстанның жаңа және қазіргі заман тарихы/Новая и новейшая история Казахстана	3 кредит
		Қазақстан тарихының тарихнамасы және дерекнамасы/Историография и источниковедение истории Казахстана	3 кредит
75	6M020800-Археология және этнология	Археологияға кіріспе/Введение в археологию	3 кредит
		Этнологияға кіріспе/Введение в этнологию	2 кредит

**Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетінің  
докторантура мамандықтары бойынша 2016-2017 оқу жылына  
пререквизит пәндер тізімі**

№	Шифр, мамандық атауы	Пәндер	Кредит саны
<b>1. Филология факультеті</b>			
1	6D020500-Филология (мамандану: қазақ филологиясы)	1.Тіл білімінің өзекті мәселелері/ Актуальные проблемы языкознания	3 кредит
		2. Тіл біліміндегі жаңа бағыттар/ Новые направления современного языкознания	2 кредит
	6D011700-Қазақ тілі және әдебиеті	1.Әдеби зерттеу әдістері және әдіснамасы	3 кредит
		2.Әдебиет тарихын дәуірлердің теориялық негіздері	3 кредит
2	6D021400-Әдебиеттану	1.Әдеби зерттеу әдістері	3 кредит
		2.Әдебиеттанудағы жаңа бағыттар	3 кредит
3	6D020700-Аударма ісі	1.Теория перевода	3 кредит
		2. Современная методология теории и практики перевода	2 кредит
4	6D020700-Шетел филологиясы	1.Современная зарубежная литература	3 кредит
		2. Методология лингвистических учений	3 кредит
<b>2. Физика-техникалық факультеті</b>			
5	6D072300-Техникалық физика	1. Конденсирленген күй физикасы	5 кредит
6	6D060400-Физика	1. Заманауи физиканың негізгі принциптері	2 кредит
		2. Электродинамика	2 кредит
		3. Кванттық механика	3 кредит
7	6D060500-Ядролық физика	1. Ядролық физика бойынша эксперименттерді қою және жасау	3 кредит
		2. Ядро модельдері	3 кредит
<b>3. Заң факультеті</b>			
8	6D030100-Құқықтану	1.Жалпы құқық теориясының қазіргі таңдағы мәселелері	2 кредит
		2.Азаматтық және азаматтық іс жүргізу заңнамасын қолданудың теориясы	2 кредит
		3. Қылмыстық және қылмыстық іс жүргізу заңнамаларын тәжірибеде қолданудың өзекті мәселелері	2 кредит
9	6D030200-Халықаралық құқық	1. Халықаралық құқық теориясы	2 кредит
<b>4. Әлеуметтік ғылымдар факультеті</b>			
10	6D050100-Әлеуметтану	1. Социологические теории/ Әлеуметтану теориялары	2 кредит
11	6D010300-Педагогика және психология	1. Культурно-исторический и деятельностный подходы в психологии и образовании	2 кредит

12	6D012300-Әлеуметтік педагогика және өзін-өзі тану	1. Теоретическо-методологические основы социальной педагогики и самопознание/Әлеуметтік педагогика және өзін-өзі танудың теориялық-әдіснамалық негіздері	2 кредит
13	6D020100-Философия	1. Қазіргі заманғы философияның өзекті мәселелері/Актуальные проблемы современной философии	2 кредит
14	6D020400-Мәдениеттану	Мәдениет типологиясының теориясы мен методологиясы/	2 кредит
<b>5. Ақпараттық-технологиялар факультеті</b>			
15	6D060200-Информатика	1. Бағдарламалық қамтаманы құру технологиялары/Технологии разработки программного обеспечения	2 кредит
16	6D070200-Автоматтандыру және басқару	1. Заманауи автоматты басқару теориясының әдістері/Современные методы теории управления	3 кредит
		2. Жүйелік талдау және шешім қабылдау/Системный анализ, принятие решений	3 кредит
17	6D070300-Ақпараттық жүйелер	Ақпараттық жүйелердің теориялық негіздері/Теоритические основы информационных систем	3 кредит
		Ақпараттық жүйелердің қосымшаларын жобалау/Проектирование приложений информационных системы	3 кредит
		Ақпараттық жүйелердің архитектурасы/Архитектура информационных систем	3 кредит
		Ақпараттық жүйелердің инфрокұрылымы/Инфраструктура информационных систем	3 кредит
		Ақпараттық үдерістерді талдау және модельдеу/анализ и моделирование информационных процессов	3 кредит
		Ақпараттық жүйелердегі деректер қорын жобалау/Проектирование базы данных в информационных систем	3 кредит
18	6D011100-Информатика	1. Білім беруді ақпараттандыруды және оқыту мәселелері/Информатизация образования и проблемы обучения	2 кредит
19	6D070400-Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету	1. Бағдарламалық жүйелерді жобалау технологиясы/Технология проектирования компьютерных систем	2 кредит
		2. Жобалау жүйелерінің автоматтандыру әдістері/Методы автоматизации проектирования систем	3 кредит
		3. Желілік технологиялар/Сетевые технологии	3 кредит



<b>6. Экономика факультеті</b>			
20	6D050600-Экономика	1. Фирманың экономикалық қауіпсіздігі	2 кредит
21	6D051700-Инновациялық менеджмент	1. Стратегиялық инновациялық менеджмент	2 кредит
22	6D050900-Қаржы	1. Қаржы теориясы	2 кредит
		2. Қаржылық менеджмент (ілгерітілген)	1 кредит
23	6D050900-Туризм	1. Жоғарғы мектепте сабақ беру әдістемесі	2 кредит
		2. Туризм экономикасы	2 кредит
		3. Туризм индустриясының заманауи зерттеулері	2 кредит
<b>7. Халықаралық қатынастар</b>			
24	6D020200-Халықаралық қатынастар	1. Халықаралық қатынастар теориясы/Теория международных отношений	2 кредит
25	6D021200-Түркітану	1. Тіл білімінің өзекті мәселелері	2 кредит
		2. Түркітанудың теориялық-әдіснамалық негіздері	2 кредит
		3. Түркі халықтарының жазба әдебиеті	2 кредит
26	6D050500-Аймақтану	1. Халықаралық қатынастар жүйесіндегі аймақтардың өзекті мәселелері: теориялық және практикалық ұстаным	2 кредит
<b>8. Журналистика және саясаттану факультеті</b>			
27	6D050200-Саясаттану	1. Теория политики	4 кредит
		2. Государственная политика	2 кредит
28	6D050400-Журналистика	1. Қазақ журналистикасының тарихы	3 кредит
		2. Конвергенттік журналистика	2 кредит
<b>9. Жаратылыстану ғылымдары факультеті</b>			
29	6D060600-Химия	1. Физикалық химияның қазіргі кездегі мәселелері	2 кредит
30	6D060700-Биология	1. Клеткалық биология	2 кредит
31	6D060800-Экология	1. Биологиялық ресурстарды және қорларды тиімді пайдаланудағы жаңа технологиялар	
32	6D060900-География	1. Мұхиттар мен материктердің физикалық географиясы	3 кредит
		2. Әлемнің экономикалық, әлеуметтік және саяси географиясы	3 кредит
<b>10. Сәулет-құрылыс факультеті</b>			
33	6D072900-Құрылыс	1. Құрылыс нысандарын жобалау теориясы	2 кредит
		2. Құрылыс материалдарының заманауи технологиясы және материал тану	1 кредит
		3. Зерттеу жұмыстарының ғылыми негіздері және әдістемесі	1 кредит
		4. Құрылыс жүйелерінің экономикалық және инженерлік	1 кредит

		қауіпсіздігі	
		1.Құрылыс нысандарын жобалау теориясы	2 кредит
<b>11. Механика-математика факультеті</b>			
34	6D060100-Математика	1.Функциональный анализ	3 кредит
		2. Уравнения математический физики	3 кредит
35	6D070500-Математикалық және компьютерлік модельдеу	1.Численные методы решения задачи математической физики	3 кредит
		2.Математическое моделирование физических явлений и процессов	3 кредит
<b>1. Тарих факультеті</b>			
36	6D020300-Тарих	1. Отандық тарихтың іргелі мәселелеріне қазіргі кезеңдегі теориялық-методологиялық көзқарас	3 кредит
37	6D020800-Археология және этнология	1. Археологиялық және этнологиялық зерттеулер ұйымдастыру және жоспарлау	2 кредит