



БҰЙРЫҚ

ПРИКАЗ

267 № 27.04.2026

№ _____

ҚАРАҒАНДЫ қ.

г. КАРАГАНДА

NLC «KARAGANDA NATIONAL RESEARCH UNIVERSITY
NAMED AFTER ACADEMICIAN Ye.A. BUKETOV»

ORDER

267 # 27.04.2026

KARAGANDA

«2026 жылы магистратураға
түскен білім алушылардың
пререквизиттер тізбесін және оларды игеру
мерзімдерін бекіту туралы»

Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрінің 20.07.2022 ж.
№2 бұйрығымен бекітілген Қазақстан Республикасы Жоғары оқу орнынан кейінгі білім
берудің мемлекеттік жалпыға міндетті стандартының 48 - тармағына сәйкес
БҰЙЫРАМЫН:

1. Факультет декандарының ұсыныстары негізінде 2026 жылы магистратураға түскен
білім алушылар үшін пререквизиттер тізбесі 1- қосымшаға сәйкес бекітілсін.

Басқарма Төрағасы-Ректор м.а.



Е.М.Тажбаев

2026-2027 жылы 1 курс магистратура білім алушыларының игеруіне қажетті пререквизиттер тізімі (егер магистратураның бейіні жоғары білім беру бағдарламасына сәйкес келмесе)/

Перечень пререквизитов для освоения обучающимися магистратуры 1-ого курса (при несовпадении профиля ОП магистратуры с ОП высшего образования) на 2026-2027 год

№	БББ шифры Шифр ОП	БББ атауы Название ОП		Пререквизиттер Пререквизиты		Көлемі Трудоемкость
		қазақ тілінде на казахском языке	орыс тілінде на русском языке	қазақ тілінде на казахском языке	орыс тілінде на русском языке	ESTC
1	7M01101	Педагогика және психология	Педагогика и психология	Психологиялық-педагогикалық пәндерді оқыту әдістемесі	Методика преподавания психолого-педагогических дисциплин	7
				Тұлғаның психологиялық-педагогикалық диагностикасы	Психолого-педагогическая диагностика личности	5
2	7M01201	Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу	Дошкольное обучение и воспитание	Мектепке дейінгі педагогика	Дошкольная педагогика	6
				Педагогикалық мамандыққа кіріспе	Введение в педагогическую профессию	5
3	7M01301	Бастауышта оқыту педагогикасы мен әдістемесі	Педагогика и методика начального обучения	Педагогика	Педагогика	5
				Бастауыш мектеп оқушысының психологиясы	Психология младшего школьника	5
				Бастауыш мектепте математиканы оқыту әдістемесі	Методика обучения математике в начальной школе	6
4	7M01403	Дене шынықтыру және спорт	Физическая культура и спорт	Дене шынықтыру теориясы мен әдістемесі	Теория и методика физической культуры	6
				Дене шынықтыру оқыту әдістемесі	Методика преподавания физической культуры	6
5	7M01501	Физика	Физика	Механика	Механика	5
				Молекулалық физика	Молекулярная физика	5

				Электр және магнетизм	Электричество и магнетизм	5
				Физиканы оқыту әдістемесі	Методика преподавания физики	5
6	7M01502	Математика	Математика	Дифференциалдық теңдеулер	Дифференциальные уравнения	5
				Математикалық талдау	Математический анализ	5
				Математиканы оқыту әдістемесі	Методика преподавания математики	6
7	7M01503	Информатика	Информатика	Информатиканы оқыту әдістемесі	Методика преподавания информатики	4
				Алгоритмдеу және программалау тілдері	Алгоритмизация и языки программирования	7
8	7M01504	Химия	Химия	Химияны оқыту әдістемесі	Методика преподавания химии	5
				Бейорганикалық химия	Неорганическая химия	6
				Химиядан есептер шығару	Методика решения задач по химии	5
9	7M01505	Биология	Биология	Биологияны оқыту әдістемесі	Методика преподавания биологии	7
				Педагогика	Педагогика	4
				Генетика	Генетика	6
10	7M01506	География	География	Жалпы жертану	Общее землеведение	5
				Қазақстанның физикалық географиясы	Физическая география Казахстана	6
				Қазақстанның экономикалық және әлеуметтік географиясы	Экономическая и социальная география Казахстана	5
11	7M01601	Тарих	История	Тарихты оқыту әдістемесі	Методика преподавания истории	5
				Әлем халықтарының этнографиясы	Этнография народов мира	4
				Қазақстанның ежелгі тарихы	Древняя история Казахстана	4
				Қазақстанның орта ғасыр тарихы	Средневековая история Казахстана	6

12	7M01701	Қазақ тілі мен әдебиеті	Казахский язык и литература	Қазақ тілін оқытудың әдістемесі	Методика преподавания казахского языка	5
				Қазақ әдебиетін оқытудың әдістемесі	Методика преподавания казахской литературы	5
13	7M01702	Орыс тілі мен әдебиеті	Русский язык и литература	Әдебиетін оқытудың әдістемесі	Методика преподавания литературы	5
				Орыс тілін оқыту әдістемесі	Методика преподавания русского языка	5
14	7M01703	Шетел тілі: екі шетел тілі	Иностранный язык: два иностранных языка	Шетел тілінде білім беру әдіснамасы	Методология иноязычного образования	5
				Академиялық мақсаттарға арналған тіл (C1 деңгейі)	Язык для академических целей (уровень C1)	8
15	7M01802	Әлеуметтік педагогика	Социальная педагогика	Әлеуметтік педагогика	Социальная педагогика	6
				Әлеуметтік-педагогикалық жұмыстың әдістемесі мен технологиялары	Методика и технологии социально-педагогической работы	6
16	7M01901	Дефектология	Дефектология	Арнайы педагогика: арнайы және инклюзивті білім беру	Специальное педагогика: специальное и инклюзивное образование	5
17	7M01903	Логопедия	Логопедия	Есту, көру, сөйлеу мүшелерінің патологиясы	Патология органов слуха, зрения, речи	5
18	7M02201	Тарих	История	Ортағасырлық Қазақстан тарихы	Средневековая история Казахстана	5
				Қазақстанның жаңа заман тарихы	Новая история Казахстана	6
				Қазақстанның ежелгі тарихы	Древняя история Казахстана	4
				Этнология	Этнология	4
19	7M02202	Философия	Философия	Онтология және гносеология	Онтология и гносеология	5
				Этика және эстетика	Этика и эстетика	7

20	7M02301	Шетел филологиясы	Иностранная филология	Оқытылатын тіл теориясының негіздері	Основы теории изучаемого языка	6
				Оқытылатын тіл елінің әдебиеті	Литература стран изучаемого языка	5
21	7M02302	Қолданбалы филология (каз)		Қазіргі қазақ тілі Қазіргі қазақ әдебиеті		5
22	7M02302		Прикладная филология (рус)		История русской литературы конца XX-начала XXI века	6
					Современный русский язык	5
23	7M02303	Аударма және тіл біліміндегі SMART-технологиялар	Перевод и SMART-технологии в лингвистике	Аударма теориясы	Теория перевода	4
				Жазбаша аударма практикасы	Практика письменного перевода	5
24	7M03101	Әлеуметтану	Социология	Әлеуметтанулық зерттеулерді ұйымдастыру және жүргізу	Организация и проведение социологического исследования	5
				Қазіргі қоғамның әлеуметтік стратификациясы	Социальная стратификация современного общества	5
25	7M03102	Саясаттану	Политология	Саясат теориясы	Теория политики	6
				Салыстырмалы саясаттану	Сравнительная политология	6
26	7M03103	Халықаралық қатынастар	Международные отношения	Көпжақты дипломатия (ағылшын тілінде)	Многосторонняя дипломатия (на английском языке)	5
				Халықаралық қатынастар теориясына кіріспе	Введение в теорию международных отношений	5
				Қазіргі кезеңдегі халықаралық қатынастардың тарихы	История международных отношений в новейшее время	5
27	7M03104	Психология	Психология	Жалпы психология	Общая психология	5
				Әлеуметтік психологияға кіріспе	Введение в социальную психологию	5

28	7M03201	Журналистика	Журналистика	Қазақ журналистикасының тарихы	История казахской журналистики	6
				Қазіргі журналистиканың жанрлық формалары мен қызметтері	Жанровые формы и функции современной журналистики	5
29	7M04101	Экономика	Экономика	Экономикалық теория	Экономическая теория	5
				Макроэкономика	Макроэкономика	5
30	7M04102	Әлемдік экономика	Мировая экономика	Экономикалық теория	Экономическая теория	5
				Макроэкономика	Макроэкономика	5
31	7M04103	Мемлекеттік және жергілікті басқару	Государственное и местное управление	Экономиканы мемлекеттік реттеу	Государственное регулирование экономики	5
				Мемлекеттік басқару теориясы	Теория государственного управления	5
32	7M04104 7M04113	Менеджмент Стратегиялық HRM	Менеджмент Стратегический HRM	Менеджмент	Менеджмент	5
				Стратегиялық жоспарлау	Стратегическое планирование	5
33	7M04105	Іскерлік әкімшіліктендіру	Деловое администрирование	Экономикалық теория	Экономическая теория	5
				Кәсіпорын экономикасы	Экономика предприятия	5
34	7M04106	Жобаларды басқару	Управление проектами	Экономикалық теория	Экономическая теория	5
				Кәсіпорын экономикасы	Экономика предприятия	5
35	7M04107	Есеп және аудит	Учет и аудит	Аудит негіздері	Основы аудита	5
				Бухгалтерлік есеп негіздері	Основы бухгалтерского учета	5
36	7M04109	Қаржы	Финансы	Қаржыға кіріспе	Введение в финансы	5
				Макроэкономика	Макроэкономика	5
37	7M04111	Маркетинг	Маркетинг	Маркетингтік зерттеулер	Маркетинговые исследования	4
				Маркетинг негіздері	Основы маркетинга	4
38	7M04112	Басқару және	Управленческая и	Экономикалық теория	Экономическая теория	4

39		қаржылық талдау (executive MR Δ)	финансовая аналитика (executive MR Δ)	Басқару есебі: бизнестің тиімділігін басқару	Управленческий учет: управление эффективностью бизнеса	6
40	7M04203	Соттық- прокурорлық қызмет	Судебно- прокурорская деятельность	Қазақстан Республикасының конституциялық құқығы	Конституционное право Республики Казахстан	5
				Қазақстан Республикасы азаматтық құқығы (Жалпы бөлім)	Гражданское право Республики Казахстан (часть Общая)	5
				Қазақстан Республикасы қылмыстық құқығы (Жалпы бөлім)	Уголовное право Республики Казахстан (часть Общая)	5
				Мемлекет және құқық теориясы	Теория государства и права	5
41	7M04205 7M04205.1	Жеке құқық	Частное право	Мемлекет және құқық теориясы	Теория государства и права	5
				Қазақстан Республикасының конституциялық құқығы	Конституционное право Республики Казахстан	5
				Қазақстан Республикасы азаматтық құқығы (Жалпы бөлім)	Гражданское право Республики Казахстан (часть Общая)	5
				Қазақстан Республикасы қылмыстық құқығы (Жалпы бөлім)	Уголовное право Республики Казахстан (часть Общая)	5
42	7M04206 7M04207	Құқықтану	Юриспруденция	Мемлекет және құқық теориясы	Теория государства и права	5
				Қазақстан Республикасының конституциялық құқығы	Конституционное право Республики Казахстан	5
				Қазақстан Республикасы азаматтық құқығы (Жалпы бөлім)	Гражданское право Республики Казахстан (часть Общая)	5
				Қазақстан Республикасы қылмыстық құқығы (Жалпы бөлім)	Уголовное право Республики Казахстан (часть Общая)	5
43	7M05101	Биология	Биология	Омыртқасыз жануарлардың филогениясы және биологиясы	Филогения и биология беспозвончных животных	5

				Микробиология	Микробиология	6
				Омыртқалы жануарлардың биологиясы	Биология позвоночных животных	5
44	7M05102	Биотехнология	Биотехнология	Биотехнология негіздері	Основы биотехнологии	4
				Өндірістік биотехнология	Промышленная биотехнология	6
45	7M05201	Экология	Экология	Жануарлар мен өсімдіктер экологиясы	Экология животных и растений	7
				Ерекше қорғалатын табиғи аймақтар	Особо охраняемые природные территории	5
46	7M05301	Химия	Химия	Аналитикалық химия	Аналитическая химия	8
				Физикалық химия	Физическая химия	10
47	7M05302	Физика	Физика	Наноматериалдарды зерттеудің физикалық әдістері	Физические методы исследования наноматериалов	6
				Кондирсерленген күй физикасы	Физика конденсированного состояния	5
48	7M05303	Техникалық физика	Техническая физика	Механика және молекулалық физика	Механика и молекулярная физика	8
49	7M05401	Математика	Математика	Математикалық талдау	Математический анализ	5
				Дифференциалдық теңдеулер	Дифференциальные уравнения	6
				Сызықтық алгебра	Линейная алгебра	5
50	7M05402	Механика	Механика	Теориялық механика	Теоретическая механика	5
				Тұтас орта механикасына кіріспе	Введение в механику сплошной среды	5
				Дифференциальдық теңдеулер	Дифференциальные уравнения	5
51	7M06101 7M06104	Ақпараттық жүйелер мен технологиялар	Информационные системы и технологии	Программалау технологиясы	Технология программирования	6
				АЖ-дегі мәліметтер базасы	Базы данных в ИС	6

52	7M07101	Бейорганикалық заттардың химиялық технологиясы	Химическая технология неорганических веществ	Бейорганикалық химия	Неорганическая химия	7
				Сапалық және сандық талдау	Качественный и количественный анализ	10
53	7M07102	Химия және химиялық инженерия	Химия и химический инжиниринг	Органикалық химия	Органическая химия	8
				Жалпы химиялық технология	Общая химическая технология	6
				Жаңа материалдар технологиясының теориялық негіздері	Теоритическое основы технологии новых материалы	4
54	7M07103	Мұнай химиясы	Нефтехимия	Физикалық химия	Физическая химия	8
				Органикалық химия	Органическая химия	7
55	7M07104	Жылу энергетика	Теплоэнергетика	Математика	Математика	6
				Физика	Физика	6
56	7M07105	Байланыс жүйелерінің электроникасы және телекоммуникация	Электроника систем связи и телекоммуникационн ые технологии	Математика	Математика	8
				Физика	Физика	8
57	7M07107	Көлік, көліктік техника және технологиялар	Транспорт, транспортная техника и технологии	Физика	Физика	5
				Көлік техникасын техникалық пайдалану негіздері	Основы технической эксплуатации транспортной техники	6
58	7M07108	Нанотехнология және наноматериалдар	Нанотехнологии и наноматериалы (по областям)	Физика	Физика	8

		(сала бойынша)	применения)	Математика	Математика	8
59	7М11101	Туризм	Туризм	Халықаралық туризм географиясы	География международного туризма	5
				Туризмология негіздері	Основы туризмологии	5
60	7М11302	Логистика (салалар бойынша)	Логистика (по отраслям)	Көліктік логистика	Транспортная логистика	4
				Жеткізу тізбектерін басқару	Управление цепями поставок	5
61	7М11401	Әлеуметтік жұмыс	Социальная работа	Әлеуметтік жұмыс теориясы	Теория социальной работы	6
				Әлеуметтік жұмыс әдістері мен технологиялары	Методы и технологии социальной работы	6

АЖД Директоры

Т.М.Хасенова