



УТВЕРЖДЕНО  
 Проректор по учебной работе  
 А.К.Хикметов  
 Протокол НМС КазНУ им.аль-Фараби  
 № 6 от 15.04 2020 г.

**ТАБЛИЦА СООТВЕТСТВИЯ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ ПРЕДШЕСТВУЮЩЕГО УРОВНЯ  
 ОБРАЗОВАНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ МАГИСТРАТУРЫ  
 на 2020-2021 уч.г.**

№	Код ОП	Название ОП	Перечень родственных специальностей, не требующих обучения по пререквизитам (название специальности)	Пререквизиты образовательной программы неродственных специальностей (название дисциплины)	Кол-во кредитов (ECTS)
<b>ФАКУЛЬТЕТ БИОЛОГИИ И БИОТЕХНОЛОГИИ</b>					
1	7M05101	Биология	Биология Биотехнология Рыбное хозяйство и промышленное рыболовство Агрономия Зоотехния Экология	Генетика Ботаника Зоология Биология клеток	5 6 6 5
2	7M01504	Биология -образовательная	Биология Биотехнология Биофизика	Ботаника Зоология Анатомия человека и животных Основы эволюционной физиологии человека и животных Методика преподавания биологии	6 6 5 5 6
3	7M05102	Биомедицина	Биология Биотехнология Биофизика Биомедицина	Ботаника Анатомия человека Физиология человека Медицинская биофизика Иммунология с основами патологии Медицинская микробиология	6 5 5 6 5 5
4	7M05109	Биотехнология	Биология Биотехнология	Биохимия Микробиология Общая и молекулярная генетика	6 5 5
5	7M05103	Биофизика	Биология Биотехнология Биомедицина Биофизика	Физика Зоология Ботаника Биофизика Физиология человека и животных Биология клетки	6 6 6 5 5 5

6	7M051	Генетика Генетика (1,5 года) Генетика (1 год) IT-Генетика	Биология Биотехнология Рыбное хозяйство и промышленное рыбоводство Генетика	Общая и молекулярная генетика Молекулярная биология Генетическая инженерия	5 5 5
7	7M05112	Геоботаника	Биология Биотехнология Защита и карантин растений Геоботаника	Ботаника Экология	6 5
8	7M051	Пищевая биотехнология Фитобиотехнология Нанобиотехнология в пищевой промышленности Биотехнология окружающей среды	Биология Биотехнология	Биохимия Микробиология	6 5
9	7M08401	Рыбное хозяйство и промышленное рыболовство	Рыбное хозяйство и промышленное рыболовство Биология Агрономия Зоотехния Экология	Зоология Аквакультура Ихтиология	6 5 5
<b>ФАКУЛЬТЕТ ВОСТОКОВЕДЕНИЯ</b>					
10	7M022117	Востоковедение	Востоковедение Регионоведение (восточные страны) Иностранная филология (восточные языки) Переводческое дело (восточные языки) Тюркология	Специальный иностранный (восточный) язык История изучаемой страны Литература изучаемой страны	5 5 5
11	7M02310	Иностранная филология (восточные языки)	Востоковедение Регионоведение (восточные страны) Иностранная филология (восточные языки) Переводческое дело (восточные языки) Тюркология	Специальный иностранный (восточный) язык Литература изучаемой страны Лексикология изучаемого языка	5 5 5
12	7M02302	Переводческое дело (восточные языки)	Востоковедение Регионоведение (восточные страны) Иностранная филология (восточные языки) Переводческое дело (восточные языки) Тюркология	Теория и практика перевода Теория и практика межкультурной коммуникации Специальный иностранный (восточный) язык	5 5 5
13	7M03115	Регионоведение (восточные страны)	Востоковедение Регионоведение (восточные страны) Иностранная филология (восточные языки) Переводческое дело (восточные языки) Тюркология	Иностранный язык (восточный) региона специализации История страны изучаемого региона Теория и практика межкультурной коммуникации	5 5 5
14	7M02216	Тюркология	Востоковедение Регионоведение (восточные страны) Иностранная филология (восточные языки)	Продвинутый турецкий язык Тюркский фольклор	5 5 5

			Переводческое дело (восточные языки) Тюркология	Сравнительно-историческая грамматика тюркских языков	
<b>ФАКУЛЬТЕТ МЕДИЦИНЫ И ЗДРАВООХРАНЕНИЯ</b>					
15	7М10104	Медицина (врач-исследователь) (2 года)	Высшее профессиональное образование по специальности: Лечебное дело Педиатрия Восточная медицина Общая медицина Стоматология Общая медицина, Педиатрия	Основы доказательной медицины Эпидемиология Биостатистика	5 3 6
16	7М041	Менеджмент в здравоохранении (1 год)	Высшее профессиональное образование	Экономическая теория Организация здравоохранения	6 3
17	7М041	Менеджмент в здравоохранении (1,5 года)	Высшее профессиональное образование	Экономическая теория Организация здравоохранения	6 3
18	7М10101	Менеджмент здравоохранения (2 года)	Высшее профессиональное образование по специальности: Менеджмент Государственное и местное управление Экономика Мировая экономика Общественное здравоохранение Общая медицина Лечебное дело Педиатрия	Экономическая теория Организация здравоохранения	6 3
19	7М101	Общественное здравоохранение	Высшее профессиональное образование по специальности: Общественное здравоохранение Общая медицина Лечебное дело Педиатрия Восточная медицина Стоматология Сестринское дело Фармация Юриспруденция Экономика Менеджмент Государственное и местное управление Мировая экономика	Биостатистика Общественное здравоохранение	6 5
20	7М10105	Сестринское дело (Медсестра – исследователь) (2 года)	Высшее профессиональное образование по специальности: Общая медицина	Оценка состояния здоровья Основы биоэтики	3 5

			Лечебное дело Педиатрия Стоматология Сестринское дело Общая медицина, Педиатрия Сестринское дело		
21	7M01401	Физическая культура и спорт	Физическая культура и спорт	Теория физической культуры и спорта Физиологические основы физического воспитания и видов спорта История физической культуры и спорта	5 5 5
22	7M04219	Юриспруденция в здравоохранении	Юриспруденция Общественное здравоохранение Общая медицина Лечебное дело Педиатрия Стоматология Санитария и гигиена Общественное здравоохранение Общая медицина Педиатрия Сестринское дело	Основы судебной медицины	5
<b>ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ И БИЗНЕСА</b>					
23	7M041	Банковское дело Финансы Налоги и налогообложение Страховое дело	Финансы Учет и аудит Экономика Мировая экономика Менеджмент Государственное и местное управление Маркетинг Логистика	Финансы Деньги, кредит, банки Корпоративные финансы	5 5 5
24	7M04104	Государственное и местное управление	Маркетинг Менеджмент Государственное и местное управление Логистика (по отраслям) Учет и аудит Финансы Экономика	Государственное регулирование экономики Теория государственного управления Организация государственной службы	6 5 6
25	7M04109	Инновационный менеджмент	Маркетинг Менеджмент Государственное и местное управление Логистика (по отраслям) Учет и аудит	Менеджмент Управление персоналом Организация бизнеса	6 6 6

			Финансы Экономика		
26	7M11301	Логистика	Маркетинг Менеджмент Государственное и местное управление Логистика (по отраслям) Учет и аудит Финансы	Основы логистики Управление цепями поставок Транспортная логистика	6 5 5
27	7M04129	Маркетинг	Маркетинг Менеджмент Государственное и местное управление Логистика (по отраслям) Учет и аудит Финансы	Маркетинг Управление маркетингом Маркетинговые исследования	6 5 6
28	7M04112	Менеджмент	Маркетинг Менеджмент Государственное и местное управление Логистика (по отраслям) Учет и аудит Финансы Экономика	Менеджмент Управление персоналом Организация бизнеса	6 6 6
29	7M04105	Предпринимательство и право	Экономика Менеджмент Учет и аудит Финансы Государственное и местное управление Маркетинг Статистика Организация и нормирование труда Оценка Мировая экономика Организация и нормирование труда Государственный аудит Менеджмент спорта Юриспруденция Международное право Таможенное дело Родственные специальности зарубежных вузов	Макроэкономика Финансовое право Экономика предприятия	6 5 5
30	7M04116	Управление проектами	Маркетинг Менеджмент Государственное и местное управление Логистика (по отраслям) Учет и аудит	Менеджмент Управление персоналом Организация бизнеса	6 6 6

			Финансы Экономика		
31	7M04117	Учет и аудит	Финансы Учет и аудит Экономика Мировая экономика менеджмент Государственное и местное управление Маркетинг Логистика	Финансовый учет Управленческий учет Аудит	6 5 5
32	7M04102	Экономика	Экономика Менеджмент Учет и аудит Финансы Государственное и местное управление Маркетинг Статистика Организация и нормирование труда Оценка Мировая экономика Организация и нормирование труда Государственный аудит Менеджмент спорта Логистика Родственные специальности зарубежных вузов	Макроэкономика Эконометрика Экономика предприятия	6 5 5
<b>ФАКУЛЬТЕТ ГЕОГРАФИИ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ</b>					
33	7M11201	Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды	Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды Экология Физика Химия Горное дело Биотехнология Химическая технология неорганических веществ Электроэнергетика	Основы безопасности жизнедеятельности (Безопасность жизнедеятельности человека) Охрана труда (Безопасность труда) Физика Экология и устойчивое развитие	3 6 5 5
34	7M05203	География	Подготовка учителей географии География Землеустройство Кадастр Метеорология Гидрология Туризм Экология	Физическая география Казахстана Экономическая и социальная география Казахстана Введение в экономическую, социальную и политическую географию	5 5 5

35	7M07301	Геодезия	Информатика Математика География Гидрология Маркшейдерское дело Землеустройство Кадастр Геодезия и картография	Геодезия	6
36	7M07302	Геоинформатика	Информатика Математика География Гидрология Маркшейдерское дело Землеустройство Кадастр Геодезия и картография	Картография	6
37	7M05206	Гидрология	Гидрология Гидрометеорология Водные ресурсы	Основы гидрологии Гидрометрия Гидрологические расчеты Современные методы статистической обработки гидрологической информации Гидрологические прогнозы	5 5 5 5 5
38	7M05205	Дипломатия энергоресурсов	Подготовка учителей географии География Землеустройство Кадастр Метеорология Гидрология Туризм Международные отношения	Физическая география Казахстана Экономическая и социальная география Казахстана Введение в экономическую, социальную и политическую географию	5 5 5
39	7M07304	Землеустройство	Подготовка учителей географии География Землеустройство Кадастр Метеорология Гидрология Туризм Геодезия Картография	Теоретические основы землеустройства Межхозяйственное землеустройство Внутрихозяйственное землеустройство агроформирований	5 5 5
40	7M07305	Кадастр	Подготовка учителей географии География Землеустройство Кадастр Метеорология	Земельный кадастр Геодезия Управление земельными ресурсами	5 6 5

			Гидрология Туризм Геодезия Картография		
41	7M07303	Картография	Информатика Математика Туризм География Гидрология Маркшейдерское дело Землеустройство Кадастр Геодезия и картография	Картография	6
42	7M11202	Менеджмент и аудит комплексной безопасности в промышленности	Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды Экология Физика Химия Нефтегазовое дело Геодезия и картография Горное дело Химическая технология неорганических веществ Электроэнергетика Менеджмент Государственный аудит Оценка Технологические машины и оборудование	Основы безопасности жизнедеятельности (Безопасность жизнедеятельности человека) Охрана труда (Безопасность труда) Физика Экология и устойчивое развитие	3 6 5 5
43	7M05207	Метеорология	Метеорология Гидрометеорология	Физическая метеорология Синоптическая метеорология Климатология Основы динамической метеорологии	5 5 5 5
44	7M01505	Подготовка учителей географии	Подготовка учителей географии География Землеустройство Кадастр Метеорология Гидрология Туризм Экология	Методика преподавания географии Общее землеведение География мирового хозяйства	5 6 5
45	7M05210	Природно-техногенные риски	Экология Геоэкология География Гидрология	Картография	6

			Метеорология Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды Геодезия и картография		
46	7M11104	Ресторанное дело и гостиничный бизнес	Ресторанное дело и гостиничный бизнес Туризм Досуг Менеджмент и управление Маркетинг и реклама Трудовые навыки Биологические и смежные науки Окружающая среда Наука о земле Производство продуктов питания Социальная работа Транспортные услуги	Теоретические основы сервисной деятельности	6
47	7M11203	Техносферная безопасность	Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды Экология Физика Химия Нефтегазовое дело Геодезия и картография Горное дело Биотехнология Химическая технология неорганических веществ Электроэнергетика	Основы безопасности жизнедеятельности (Безопасность жизнедеятельности человека) Охрана труда (Безопасность труда) Физика Экология и устойчивое развитие	3 6 5 5
48	7M111	Туризм Туризм (РУДН) Туризм (БелГУ)	Досуг Ресторанное дело и гостиничный бизнес Санитарнопрофилактические мероприятия Транспортные услуги Междисциплинарные программы, связанные с услугами Туризм	Менеджмент туризма	6
49	7M052	Экология Экология и природопользование (ДД с НИУ БелГУ) Экология (СОП с СВПУ, Китай) Геоэкология и управление природопользованием Геоэкологическое природопользование	Экология Безопасность жизнедеятельности защита окружающей среды География Гидрология Биология Биотехнология Химия	Экология и устойчивое развитие Безопасность жизнедеятельности человека Геоэкология Экологический мониторинг	5 5 5 5

		Метеорология Туризм			
ФАКУЛЬТЕТ ЖУРНАЛИСТИКИ					
50	7M03201	Data-журналистика	Журналистика Связь с общественностью Издательское дело Дизайн Математическое и компьютерное моделирование (Обработка и анализ данных) Системы информационной безопасности	Аналитическая журналистика	6
51	7M03214	Бизнес-коммуникация	Журналистика Международная журналистика Связь с общественностью Менеджмент Маркетинг Экономика Информационные технологии	Аналитическая журналистика	6
52	7M02102	Дизайн	Все направления дизайна (ландшафтный, промышленный, интерьера, моды, строительства и т.д.), Изобразительное искусство и черчение Графика Декоративное искусство Живопись Искусствоведение Композиция Режиссура Скульптура Архитектура Издательское дело	Рисунок 1	6
53	7M03202	Журналистика	Связь с общественностью Издательское дело Дизайн Социология	История казахской журналистики	6
54	7M02101	Издательское дело	Издательское дело Журналистика Дизайн Полиграфия Связь с общественностью	Стандарты в книжном деле	5
55	7M03203	Международная журналистика	Журналистика Связь с общественностью Издательское дело Дизайн Международные отношения	История казахской журналистики	6

56	7M03204	Связи с общественностью	Журналистика Издательское дело Дизайн Государственное и местное управление	Введение в "связи с общественностью" (PR)	6
ФАКУЛЬТЕТ ИСТОРИИ, АРХЕОЛОГИИ И ЭТНОЛОГИИ					
57	7M032	IT Архивоведение и документоведение	Библиотечное дело	Архивоведение Документоведение Археография Информационные технологии Автоматизированные архивные технологии Информационные технологии в ДОУ	6 6 6 5 5 5
58	7M02207	Археология и этнология	Археология и этнология История Музейное дело и охрана памятников	Древняя и средневековая история Казахстана Всемирная история Основы археологии Основы этнологии Методы археологических раскопок	5 5 6 5 5 5
59	7M03205	Архивоведение, документоведение и документационное обеспечение	Библиотечное дело	Архивоведение Документоведение Археография Информационные технологии Автоматизированные архивные технологии Информационные технологии в ДОУ	6 6 6 5 5 5
60	7M03206	Библиотечные информационные системы	Архивоведение, документоведение и документационное обеспечение	Библиотековедение Библиографоведение Базы данных в информационных системах Информационная безопасность в СМИ Проектирование ИС	6 6 5 5 5
61	7M02209	Историческая информатика	Археология и этнология История Музейное дело и охрана памятников	Средневековая история Казахстана Новая история Казахстана История средних веков Новая история Европы и Америки	6 5 6 5
62	7M01601	История	Археология и этнология История Музейное дело и охрана памятников	Методика преподавания истории Новая история стран Запада Новейшая история стран Запада Средневековая история Казахстана Новая история Казахстана	5 5 5 6 5
63	7M02210	История	Археология и этнология История Музейное дело и охрана памятников	Средневековая история Казахстана Новая история Казахстана История средних веков Новая история Европы и Америки	6 5 6 5 5

				Теория исторического процесса и исторического познания	
64	7M01602	История и география	Археология и этнология История Музейное дело и охрана памятников География	Методика преподавания истории Новейшая история стран Запада Новая история Казахстана Введение в экономическую, социальную и политическую географию Картография	5 5 5 5 5
65	7M02218	Музейное дело и охрана памятников	Археология и этнология История Музейное дело и охрана памятников	Введение в музеологию Мировая музейная сеть Древняя и средневековая история Казахстана Всемирная история	5 5 5 5
66	7M02214	Публичная история	Археология и этнология История Музейное дело и охрана памятников	Средневековая история Казахстана Новая история Казахстана История средних веков Новая история Европы и Америки Теория исторического процесса и исторического познания Основы археологии	6 5 6 5 5 6
67	7M02215	Физическая антропология	Археология и этнология История Музейное дело и охрана памятников	Основы археологии Анатомия человека Антропология Древняя и средневековая история Казахстана Всемирная история	6 5 5 5 5
<b>МЕХАНИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ</b>					
68	7M05401	Актуарная математика	Математика Прикладная математика	<b>Для ОП:</b> <b>Математическое и компьютерное моделирование</b> <b>Механика</b> <b>Информационные системы</b> <b>Вычислительная техника и программное обеспечение</b> <b>Информатика</b> <b>Автоматизация и управление</b> Актуарная математика <b>Для ОП:</b> <b>Космическая техника и технологии</b> Актуарная математика Теория вероятностей и математическая статистика	5 5 5

69	7M07119	Космическая техника и технологии	Космическая техника и технологии Механика Математическое и компьютерное моделирование Авиационная техника и технологии Приборостроение Радиотехника, электроника, телекоммуникации Физика	Механика Программирование Математика	5 5 5
70	7M054	Математика	Математика Прикладная математика	<b>Для ОП:</b> <b>Математическое и компьютерное моделирование</b> <b>Механика</b> <i>Функциональный анализ</i> <b>Для ОП:</b> <b>Информационные системы</b> <b>Вычислительная техника и программное обеспечение</b> <b>Информатика</b> <b>Автоматизация и управление</b> <b>Космическая техника и технологии</b> <i>Функциональный анализ</i> <i>Математический анализ</i>	5 5 5
71	7M05404	Механика	Механика Космическая техника и технологии Математическое и компьютерное моделирование Физика	Теоретическая механика Механика сплошной среды Программирование	6 5 5
72	7M05405	Механика и энергетика	Механика Космическая техника и технологии Математическое и компьютерное моделирование Математика Физика Машиностроение Геология и разработка месторождений полезных ископаемых	Механика Математика Программирование	5 5 5
73	7M07118	Робототехнические системы	Механика Космическая техника и технологии Математическое и компьютерное моделирование Автоматизация и управление Машиностроение	Механика Математика Программирование	5 5 5
НИИ					

74	7M02207	Археология и этнология	Археология и этнология Музейное дело и охрана памятников История Архивоведение, документоведение и документационное обеспечение	Введение в археологию	6
75	7M03207	Архивоведение, документоведение и документационное обеспечение	История Археология и этнология Музейное дело и охрана памятников Регионоведение Библиотечное дело	Введение в архивоведение История делопроизводства	5 5
76	7M02217	Востоковедение	Востоковедение Регионоведение История Тюркология Иностранная филология Переводческое дело Международные отношения	История изучаемой страны Внешняя политика изучаемой страны Всеобщая история	5 5 5
77	7M07128	Интеллектуальные системы управления	Информатика Информационные системы Вычислительная техника и программное обеспечение Математическое и компьютерное моделирование Математика Системы информационной безопасности Автоматизация и управление	Информатика Математический анализ Технологии программирования	5 5 5
78	7M07114	Интернет вещей	Информатика Информационные системы Вычислительная техника и программное обеспечение Математическое и компьютерное моделирование Математика Системы информационной безопасности Автоматизация и управление	Технологии программирования Информатика Математический анализ	5 5 5
79	7M01502	Информатика	Информатика Информационные системы Вычислительная техника и программное обеспечение Математическое и компьютерное моделирование Математика Системы информационной безопасности Автоматизация и управление	Информатика Математический анализ Технологии программирования	5 6 5

80	7M06102	Информационные системы	Информатика Информационные системы Вычислительная техника и программное обеспечение Математическое и компьютерное моделирование Математика Системы информационной безопасности Автоматизация и управление	Математический анализ Информационные технологии Технологии программирования	6 5 5
81	7M02210	История	История Археология и этнология Музейное дело и охрана памятников Тюркология Социология Политология Востоковедение Регионоведение Культурология Архивоведение, документоведение и документационное обеспечение Юриспруденция	История древнего мира Новая история Казахстана История Республики Казахстан	5 5 5
82	7M06103	Компьютерная инженерия	Информатика Информационные системы Вычислительная техника и программное обеспечение Математическое и компьютерное моделирование Математика Математика Системы информационной безопасности Автоматизация и управление	Технологии программирования Информатика Математический анализ	5 5 5
83	7M07119	Космическая техника и технологии	Космическая техника и технологии Механика Математическое и компьютерное моделирование Авиационная техника и технологии Приборостроение Радиотехника, электроника, телекоммуникации Физика	Механика Программирование Математика	5 5 5
84	7M02307	Лингвистика	Иностранная филология Иностранный язык: два иностранных языка Русская филология Русский язык и литература Казахская филология	Общее языкознание Введение в языкознание	5 5

			Казахский язык и литература Переводческое дело		
85	7M02309	Литературоведение	Русский язык и литература Филология Казахский язык и литература Иностранная филология Переводческое дело Востоковедение	Введение в литературоведение Теория литературы Фольклор	6 5 5
86	7M06106	Математическое и компьютерное моделирование	Информатика Информационные системы Вычислительная техника и программное обеспечение Математическое и компьютерное моделирование Математика Системы информационной безопасности Автоматизация и управление	Информатика Математический анализ Технологии программирования	5 5 5
87	7M06106	Математическое и компьютерное моделирование (ИМММ)	Математика Механика	Математический анализ Алгебра Дифференциальные уравнения Технологии программирования	5 5 5 5
88	7M07115	Машинное обучение и анализ данных	Информатика Информационные системы Вычислительная техника и программное обеспечение Математическое и компьютерное моделирование Математика Системы информационной безопасности Автоматизация и управление	Технологии программирования Информатика Математический анализ	5 5 5
89	7M05404	Механика	Механика Космическая техника и технологии Математическое и компьютерное моделирование Физика	Теоретическая механика Механика сплошной среды Программирование	6 5 5
90	7M04101	Мировая экономика	Мировая экономика Экономика Менеджмент Учет и аудит Финансы Государственное и местное управление Маркетинг Статистика Международное право	Экономическая теория Макроэкономика Теория экономического анализа	6 6 6

			Международное отношения Регионоведение Экономика и менеджмент на предприятии связи		
91	7M02206	Музейное дело и охрана памятников	Археология и этнология История Архивоведение, документоведение и документационное обеспечение	Фундаментальные проблемы истории Введение в музейное дело и музеологию	5 5
92	7M03110	Политология	Социология Философия Культурология История Международные отношения Международное право Регионоведение	История политических учений Современный политический процесс Политические системы и режимы Сравнительная политология	6 5 5 5
93	7M02217	Регионоведение	Востоковедение Регионоведение История Тюркология Иностранная филология Переводческое дело Международные отношения	История изучаемой страны Внешняя политика изучаемой страны	5 5
94	7M02203	Религиоведение	Религиоведения Философия Теология Исламоведение Политология Востоковедение История Социология Культурология	История религии Философия религии Социология религии	6 5 5
95	7M06301	Системы информационной безопасности	Информатика Информационные системы Вычислительная техника и программное обеспечение Математическое и компьютерное моделирование Математика Математика Системы информационной безопасности Автоматизация и управление	Информатика Математический анализ Технологии программирования	5 5 5

96	7M02202	Философия	Философия Культурология Религиоведения Социология Политология	История философии средних веков и эпохи Ренессанса История западной классической постклассической философии История казахской философии	5 5 5
97	7M05406	Фундаментальная и прикладная математика	Математическое и компьютерное моделирование Механика Математика Теплоэнергетика	Математический анализ Алгебра Функциональный анализ Дифференциальные уравнения Управления математической физики	5 5 2 5 5
98	7M04102	Экономика	Экономика Менеджмент Учет и аудит Финансы Государственное и местное управление Маркетинг Основы права и экономики Мировая экономика Экономика и менеджмент на предприятии связи Международное право	Экономическая теория Макроэкономика Микроэкономика	6 6 6
<b>ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ</b>					
99	7M071	Материаловедение и технология новых материалов, Материаловедение и технология новых материалов (БелГУ)	Физика Ядерная физика Техническая физика Астрономия Материаловедение и технология новых материалов Радиотехника, электроника и телекоммуникации Стандартизация, сертификация и метрология Теплоэнергетика Электроэнергетика Математика (образование) Техника и физика низких температур Гидроаэродинамика Информационные системы Механика Вычислительная техника и программное обеспечение Информатика Системы информационной безопасности Космическая техника и технологии Приборостроение	Физика- 1 Физика- 2	5 5

			Металлургия Автоматизация и управление Авиационная техника и приборостроение		
100	7M07120	Нanomатериалы и нано-технологии	Физика Ядерная физика Техническая физика Астрономия Материаловедение и технология новых материалов Радиотехника, электроника и телекоммуникации Стандартизация, сертификация и метрология Теплоэнергетика Электроэнергетика Математика (образование) Техника и физика низких температур Гидроаэродинамика Информационные системы Механика Вычислительная техника и программное обеспечение Информатика Системы информационной безопасности Космическая техника и технологии Приборостроение Металлургия Автоматизация и управление Авиационная техника и приборостроение	Физика- 1 Физика- 2	5 5
101	7M06201	Радиотехника, электроника и телекоммуникации	Радиотехника, электроника и телекоммуникации Физика Ядерная физика Техническая физика Астрономия Материаловедение и технология новых материалов Стандартизация, сертификация и метрология, Теплоэнергетика Электроэнергетика Вычислительная техника и программное обеспечение Информационные системы Информатика Системы информационной безопасности	Физика Основы электроники	5 5

			<p>Космическая техника и технологии  Приборостроение  Металлургия  Автоматизация и управление  Авиационная техника и приборостроение</p>		
102	7M075	<p>Стандартизация и сертификация,  Метрология,  Техническое регулирование и  управление качеством,  Стандартизация и сертификация  (ИТМО)</p>	<p>Физика  Ядерная физика  Техническая физика  Астрономия  Материаловедение и технология новых  материалов  Радиотехника, электроника и  телекоммуникации  Стандартизация, сертификация и метрология  Теплоэнергетика  Электроэнергетика  Математика (образование)  Техника и физика низких температур  Гидроаэродинамика  Информационные системы  Механика  Математика  Менеджмент  Вычислительная техника и программное  обеспечение  Информатика  Системы информационной безопасности  Космическая техника и технологии  Приборостроение  Металлургия  Автоматизация и управление  Авиационная техника и приборостроение</p>	<p>Механика  Стандартизация, сертификация и  метрология</p>	<p>5  5</p>
103	7M071	<p>Теплоэнергетика, Теплоэнергетика  (ЮУРГУ),  Альтернативная энергетика</p>	<p>Физика  Ядерная физика  Техническая физика  Астрономия  Материаловедение и технология новых  материалов  Радиотехника, электроника и  телекоммуникации  Стандартизация, сертификация и метрология  Теплоэнергетика  Электроэнергетика  Математика (образование)</p>	<p>Физика  Котельные установки и парогенераторы</p>	<p>5  5</p>

			<p>Техника и физика низких температур  Гидроаэродинамика  Информационные системы  Механика  Вычислительная техника и программное обеспечение  Информатика  Системы информационной безопасности  Космическая техника и технологии  Приборостроение  Металлургия  Автоматизация и управление  Авиационная техника и приборостроение</p>		
104	7M01501	Физика	<p>Физика  Ядерная физика  Техническая физика  Астрономия  Материаловедение и технология новых материалов  Радиотехника, электроника и телекоммуникации  Стандартизация, сертификация и метрология  Теплоэнергетика  Электроэнергетика  Математика (образование)  Техника и физика низких температур  Гидроаэродинамика  Информационные системы  Механика</p>	<p>Механика  Электричество и магнетизм</p>	<p>5  5</p>
105	7M053	<p>Физика,  Физика (РУДН)  Физика (ТПУ)  Физика (Осака)  Ядерная физика  Ядерная физика (Дубна)  Ядерная медицина, Физика и астрономия  Техническая физика  Техническая физика (ИТМО)  Техническая физика (КТУ)  Техническая физика (ТПУ)  Физика плазмы (МИФИ)</p>	<p>Физика  Ядерная физика  Техническая физика  Астрономия  Материаловедение и технология новых материалов  Радиотехника, электроника и телекоммуникации  Стандартизация, сертификация и метрология  Теплоэнергетика  Электроэнергетика  Математика (образование)  Техника и физика низких температур  Гидроаэродинамика  Информационные системы</p>	<p>Механика  Молекулярная физика</p>	<p>5  5</p>

			<p>Механика Математика Автоматизация технологических процессов и производств Ядерная энергетика и теплофизика Техническая физика Вычислительная техника и программное обеспечение Информатика Системы информационной безопасности Космическая техника и технологии Приборостроение Металлургия Автоматизация и управление Авиационная техника и приборостроение</p>		
106	7M071	Электроника и системы управления	<p>Физика Ядерная физика Техническая физика Астрономия Материаловедение и технология новых материалов Радиотехника, электроника и телекоммуникации Стандартизация, сертификация и метрология Теплоэнергетика Электроэнергетика Математика Информационные системы Вычислительная техника и программное обеспечение Информатика Системы информационной безопасности Космическая техника и технологии Приборостроение Металлургия Автоматизация и управление Авиационная техника и приборостроение</p>	<p>Теоретические основы электротехники Основы электроники</p>	<p>5 5</p>
107	7M07112	Электроэнергетика Менеджмент в энергетике (МЭИ)	<p>Физика Ядерная физика Техническая физика Астрономия Материаловедение и технология новых материалов Радиотехника, электроника и</p>	<p>Теоретические основы электротехники Промышленная электроника</p>	<p>5 5</p>

			телекоммуникации Стандартизация, сертификация и метрология Теплоэнергетика Электроэнергетика Математика Информационные системы Вычислительная техника и программное обеспечение Информатика Системы информационной безопасности Космическая техника и технологии Приборостроение Металлургия Автоматизация и управление Авиационная техника и приборостроение		
<b>ФАКУЛЬТЕТ ФИЛОЛОГИИ И МИРОВЫХ ЯЗЫКОВ</b>					
108	7M02312	Иностранная филология (западные языки)	Иностранная филология Переводческое дело Иностранный язык: два иностранных языка	Лингвистическая пропедевтика и специальная филология Литература страны изучаемого языка Стилистика и интерпретация текста	6 6 6
109	7M01704	Иностранный язык: два иностранных языка	Иностранная филология Переводческое дело Иностранный язык: два иностранных языка	Современная методика обучения иностранным языкам История изучаемого языка Иностранный язык для академических целей	6 5 5
110	7M02313	Казахская филология	Филология Казахский язык и литература Русский язык и литература Иностранная филология Переводческое дело Иностранный язык: два иностранных языка Журналистика Востоковедение	Морфология современного казахского языка Синтаксис современного казахского языка История казахской литературы XIX века	6 5 5
111	7M02313	Казахская филология	Казахская филология	Актуальные проблемы казахского языкознания и литературоведения Новые направления казахского языкознания и литературоведения Активные процессы и теория текста на казахском языке	5 5 5
112	7M01701	Казахский язык и литература	Казахский язык и литература Филология Русский язык и литература Иностранная филология Переводческое дело	Методика преподавания казахской литературы Методика преподавания казахского языка	6 5

			Востоковедение Литературоведение		
113	7M023	Лингвистика  Компьютерная лингвистика (СОП)  Лингвистика (МГЛУ)	Иностранная филология Переводческое дело Иностранный язык: два иностранных язык Казахский язык и литература Русский язык и литература Филология: казахский язык Филология: русский язык	Введение в языкознание Общее языкознание История лингвистики	6 6 5
114	7M02309	Литературоведение	Казахский язык и литература Филология Русский язык и литература Иностранная филология Переводческое дело Востоковедение Литературоведение	Введение в литературоведение Фольклор	6 5
115	7M023	Переводческое дело (западные языки) Синхронный перевод (западные языки) Переводоведение и профессиональная коммуникация (1 год)	Иностранная филология Переводческое дело Иностранный язык: два иностранных языка	Основы теории и практики перевода Теория межкультурной коммуникации в профессиональной сфере Лингвистическая пропедевтика и перевод	6 5 6
116	7M02314	Русская филология	Русский язык и литература Филология Лингвистика Литературоведение Иностранный язык: два иностранных языка Иностранная филология Переводческое дело Лингвистика Казахский язык и литература Переводческое дело Журналистика	Введение в языкознание Введение в литературоведение	6 6
117	7M01702	Русский язык и литература	Русский язык и литература Филология Иностранная филология Лингвистика Переводческое дело Иностранный язык: два иностранных языка Казахский язык и литература Журналистика История	Введение в языкознание Введение в литературоведение	6 6

		Литературоведение Педагогика и психология			
ФАКУЛЬТЕТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ					
118	7M07113	Бизнес аналитика и Big Data	Автоматизация и управление, Информатика Вычислительная техника и программное обеспечение Информационные системы Системы информационной безопасности Математическое и компьютерное моделирование Математика Механика Электроэнергетика Физика Теплоэнергетика Техническая физика Ядерная физика Космическая техника и технология, Радиотехника, электроника и телекоммуникации	Высшая математика Технологии программирования	6 6
119	7M06101	Вычислительная лингвистика	Информатика Вычислительная техника и программное обеспечение Автоматизация и управление Информационные системы Системы информационной безопасности Математическое и компьютерное моделирование Математика Механика Космическая техника и технология Радиотехника, электроника и телекоммуникации Электроэнергетика Физика Теплоэнергетика Техническая физика	Языки программирования Основы информационных систем	6 6
120	7M07128	Интеллектуальные системы управления	Автоматизация и управление Информатика Вычислительная техника и программное обеспечение Информационные системы Системы информационной безопасности	Высшая математика Теоретические основы электротехники	6 6

			<p>Математическое и компьютерное моделирование  Математика  Механика  Электроэнергетика  Физика  Теплоэнергетика  Техническая физика  Ядерная физика  Космическая техника и технология  Радиотехника, электроника и телекоммуникации</p>		
121	7M01502	Информатика	<p>Информатика  Вычислительная техника и программное обеспечение  Автоматизация и управление  Информационные системы  Системы информационной безопасности  Математическое и компьютерное моделирование  Математика  Механика  Космическая техника и технология  Радиотехника, электроника и телекоммуникации  Электроэнергетика  Физика  Теплоэнергетика  Техническая физика  Ядерная физика</p>	<p>Методика преподавания информатики  Программирование  Теоретические основы информатики</p>	<p>5  5  5</p>
122	7M06102	Информационные системы	<p>Информационные системы  Системы информационной безопасности,  Информатика  Вычислительная техника и программное обеспечение  Автоматизация и управление  Математическое и компьютерное моделирование  Математика  Прикладная математика  Механика  Космическая техника и технология  Радиотехника, электроника и телекоммуникации</p>	<p>Языки программирования  Основа информационных систем</p>	<p>6  6</p>

			<p>Электроэнергетика Физика Теплоэнергетика Техническая физика</p>		
123	7M06103	Компьютерная инженерия	<p>Информатика, Вычислительная техника и программное обеспечение, Автоматизация и управление, Информационные системы, Системы информационной безопасности, Математическое и компьютерное моделирование, Математика, Механика, Космическая техника и технология, Радиотехника, электроника и телекоммуникации Электроэнергетика, Физика, Теплоэнергетика, Техническая физика, Ядерная физика</p>	<p>Компьютерные сети Алгоритмизация и программирование Операционные системы</p>	<p>5 6 5</p>
124	7M06104	Компьютерные науки	<p>Информатика Вычислительная техника и программное обеспечение Автоматизация и управление Информационные системы Системы информационной безопасности Математическое и компьютерное моделирование Математика Механика Космическая техника и технология Радиотехника, электроника и телекоммуникации Электроэнергетика Физика Теплоэнергетика Техническая физика Ядерная физика</p>	<p>Алгоритмы и структуры данных Языки и технологии программирования Дискретная математика</p>	<p>6 5 5</p>
125	7M07115	Машинное обучение и анализ данных	<p>Автоматизация и управление Информатика Вычислительная техника и программное обеспечение</p>	<p>Высшая математика Технологии программирования</p>	<p>6 6</p>

			<p>Информационные системы  Системы информационной безопасности  Математическое и компьютерное моделирование  Математика  Механика  Электроэнергетика  Физика  Теплоэнергетика  Техническая физика  Ядерная физика  Космическая техника и технология  Радиотехника, электроника и телекоммуникации</p>		
126	7M06301	Системы информационной безопасности	<p>Системы информационной безопасности  Информационные системы  Информатика  Вычислительная техника и программное обеспечение  Автоматизация и управление  Математическое и компьютерное моделирование  Математика  Прикладная математика  Механика  Космическая техника и технология  Радиотехника, электроника и телекоммуникации  Электроэнергетика  Физика  Теплоэнергетика  Техническая физика</p>	<p>Основы защиты информации  Криптография  Компьютерные сети</p>	<p>5  5  6</p>
<b>ФАКУЛЬТЕТ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОТНОШЕНИЙ</b>					
127	7M04201	Международное право	<p>Юриспруденция  Таможенное дело  Международное право  Правоохранительная деятельность</p>	<p>Международное публичное право  Международное частное право  Теория государства и права</p>	<p>6  5  6</p>
128	7M03112	Международные отношения	<p>Международные отношения  Регионоведение  Международные отношения  Регионоведение</p>	<p>История международных отношений в новейшее время  Дипломатическая и консульская служба  Внешняя политика Республики Казахстан  Современные проблемы международных отношений</p>	<p>5  5  5  5</p>

129	7M04101	Мировая экономика	Мировая экономика Экономика Финансы Государственное управление экономикой Маркетинг Статистика Менеджмент Учет и аудит Основы права и экономики	Международная экономика Мировая экономика Международный бизнес	6 5 5
130	7M02304	Переводчик в сфере международных и правовых отношений (2 года)	Переводческое дело Иностранный язык: два иностранных языка	Введение в переводческую деятельность Практика письменного перевода Теория и практика межкультурной коммуникации	5 5 5
131	7M03114	Регионоведение	Регионоведение Международные отношения	Зарубежное регионоведение Казахстан в системе региональных отношений Современные проблемы регионов в системе международных отношений Геополитические концепции регионов мира	5 6 6 5
132	7M02305	Синхронный конференц-перевод (1,5 года)	Переводческое дело Иностранный язык: два иностранных языка	Методика и техника синхронного перевода Перевод международных конференций Устный перевод в сфере делового общения	4 5 5
<b>ФАКУЛЬТЕТ ФИЛОСОФИИ И ПОЛИТОЛОГИИ</b>					
133	7M03107	Государственное управление и общественная безопасность	Политология История Международные отношения Регионоведение Международное право Юриспруденция Философия Культурология Религиоведение Социология Социальная работа Государственное и местное управление Менеджмент Журналистика Связи с общественностью Востоковедение	Теория политики Политическая кратология Прикладная политология	6 5 5
134	7M02205	Исламоведение  Исламская философия	Тюркология Востоковедение Юриспруденция Искусствоведение	История религии Религиозная ситуация в Республике Казахстан в современных условиях	6 5

			Социология Политология Психология Журналистика Культурология Педагогика и психология Педагогика Философия Религиоведение		
135	7M03108	Конфликтология Конфликтология (Двухдипломная)	Политология История Международные отношения Международное право Юриспруденция Философия Культурология Религиоведение Социология Социальная работа Журналистика Регионоведение Востоковедение Государственное и местное самоуправление Связи с общественностью Психология	Теория политики Политическая кратология Политическая конфликтология	6 5 5
136	7M03106	Культурология Культурная антропология	Культурология Философия Педагогика и психология Социология Политология Психология Журналистика История Востоковедение Искусствоведение Религиоведение Исламоведение Регионоведение Международные отношения	История мировой культуры Культурная антропология	6 5
137	7M04134	Менеджмент в образовании (1 год профильное направление Дистанционное обучение)	Высшее профессиональное образование	Экономическая теория Педагогика	6 6

138	7M01101	Педагогика и психология Педагогика и психология (Современные технологии в условиях инклюзивного образования) Педагогика и психология (Педагогика. Менеджмент в образовании) Педагогика и психология (Медико-педагогическое сопровождение инклюзивного образования)	Социальная педагогика и самопознание Педагогика и психология Физическая культура и спорт Профессиональное обучение Психология Педагогика и методика начального обучения Все педагогические специальности по направлению «Образования»	Педагогика Педагогическая психология Методика преподавания педагогики	6 6 5
139	7M03110	Политология Политология (Двухдипломная)	Политология История Международные отношения Регионоведение Международное право Юриспруденция Философия Культурология Религиоведение Социология Социальная работа Государственное и местное управление Журналистика Связи с общественностью Востоковедение	Теория политики Политическая кратология Прикладная политология	6 5 5
140	7M031	Психология Детская психология Клиническая психология Личность и организационная психология Психология в здравоохранении (профильная, одногодичная) Психология и социология религии Психология экстремальных и чрезвычайных ситуаций (профильная, одногодичная) Спортивная психология (профильная, одногодичная, двух дипломная с УРФУ)	Педагогика и психология Социальная педагогика и самопознание Философия Социология Социальная работа Культурология Политология Общественное здравоохранение	Общая психология Психология развития	6 6
141	7M02203	Религиоведение Религиозная идентичность в конфликтологии	Тюркология Востоковедение Юриспруденция	История религии Современные религиозные движения и культы	6 5

			<p>Искусствоведение История Социология Политология Психология Журналистика Культурология Педагогика и психология Философия Религиоведение Исламоведение</p>		
142	7M01802	<p>Социальная педагогика и самопознание Самопознание и основы гуманной педагогики Социальная педагогика и самопознание (Двух дипломная программа УРФУ)</p>	<p>Педагогика Педагогика и психология Социальная педагогика Социальная работа Педагогика и методика начального обучения Физическая культура и спорт Профессиональное обучение Психология Все педагогические специальности по направлению «Образования»</p>	<p>Социальная педагогика Этнопедагогика Методика преподавания самопознания</p>	<p>5 5 5</p>
143	7M102	<p>Социальная работа Социальная работа в здравоохранении</p>	<p>Социология Социальная работа Психология Педагогика и психология Юриспруденция Экология Экономика Политология Государственное и местное управление Социально-культурный сервис</p>	<p>Теория социальной работы Методы и технологии социальной работы</p>	<p>6 5</p>
144	7M03101	<p>Социология</p>	<p>Социальная работа Философия Международные отношения Политология Маркетинг Психология Менеджмент Математика Культурология Религиоведения Регионоведение Государственное и муниципальное управление</p>	<p>Методология и методы в социологии История социологии</p>	<p>5 5</p>

145	7M02202	Философия	Высшее базовое образование: Философия Высшее специальное образование: Культурология Религиоведение Педагогика и психология Социология Политология Психология	Казахская философия Философская антропология Социальная философия	5 5 6
<b>ФАКУЛЬТЕТ ХИМИИ И ХИМИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ</b>					
146	7M07122	Нanomатериалы и нанотехнологии в химии	ХТНВ ХТОВ Химия	Общая и неорганическая химия Материаловедение Основные процессы и аппараты в химической технологии	5 5 5
147	7M07201	Нефтегазовое дело	Химия ХТОВ Нефтегазовое дело	Общая химическая технология Технология переработки углеводородного сырья	6 5
148	7M07101	Нефтехимия	ХТНВ ХТОВ Химия	Общая химическая технология Основные процессы и аппараты химических производств Технология переработки углеводородного сырья	6 5 5
149	7M07103	Химическая инженерия (англ.)	ХТНВ ХТОВ Технология фармацевтического производства Химия Биотехнология Экология Материаловедение	Общая и неорганическая химия Органическая химия Массо- и теплообменные процессы	5 5 5
150	7M07104	Химическая технология взрывчатых веществ и пиротехнических средств	Химия ХТНВ ХТОВ	Неорганическая химия Физические методы исследования Основные процессы и аппараты в химической технологии	5 6 5
151	7M07105	Химическая технология неорганических веществ	ХТОВ Химия Биотехнология Экология Материаловедение	Неорганическая химия Основные процессы и аппараты в химической технологии Общая химическая технология	5 5 6
152	7M07106	Химическая технология органических веществ	Химия ХТОВ Технология фармацевтического производства	Органическая химия Общая химическая технология	5 6
153	7M01503	Химия	Химия ХТОВ ХТНВ	Методика преподавания химии Методика преподавания химического	5 5 5

				эксперимента Химия	
154	7M05301	Химия	Химия ХТНВ ХТОВ	Общая химия/Химия Неорганическая химия Органическая химия	5 5 6
<b>ЮРИДИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ</b>					
155	7M04212	«Морское и энергетическое право» (Программа двойного диплома)	Юриспруденция Таможенное дело Международное право Правоохранительная деятельность Основы права и экономики	Теория государства и права Уголовное право Гражданское право	6 5 5
156	7M04205	Государственная служба и административная деятельность	Юриспруденция Таможенное дело Международное право Правоохранительная деятельность Основы права и экономики Политология Социология Психология Социальная работа	Теория государства и права Уголовное право Гражданское право	6 5 5
157	7M04204	Государственная служба и кадровое обеспечение (1 год - профильная)	Юриспруденция Таможенное дело Международное право Правоохранительная деятельность Основы права и экономики Политология Социология Психология Социальная работа	Теория государства и права Уголовное право Гражданское право	6 5 5
158	7M04206	Государственное право и конституционное строительство (1 год - профильная)	Юриспруденция Таможенное дело Международное право Правоохранительная деятельность Основы права и экономики Политология Социология Психология Социальная работа	Теория государства и права Уголовное право Гражданское право	6 5 5
159	7M04207	Гражданское право	Юриспруденция Таможенное дело Международное право Правоохранительная деятельность Основы права и экономики	Теория государства и права Уголовное право Гражданское право	6 5 5

160	7M04208	Гражданское процессуальное право (1 год - профильная)	Юриспруденция Таможенное дело Международное право Правоохранительная деятельность Основы права и экономики	Теория государства и права Уголовное право Гражданское право	6 5 5
161	7M04209	Интеллектуальное право (1 год - профильная)	Юриспруденция Таможенное дело Международное право Правоохранительная деятельность Основы права и экономики	Теория государства и права Уголовное право Гражданское право	6 5 5
162	7M04210	Конституционное и административное право	Юриспруденция Таможенное дело Международное право Правоохранительная деятельность Основы права и экономики Политология Социология Психология Социальная работа	Теория государства и права Уголовное право Гражданское право	6 5 5
163	7M04220	Криминалистическая экспертиза	Юриспруденция Таможенное дело Международное право Правоохранительная деятельность Основы права и экономики	Уголовное право Уголовно-процессуальное право Криминология	5 5 5
164	7M123	Правоохранительная деятельность Правоохранительная деятельность (1 год - профильная)	Юриспруденция Таможенное дело Международное право Правоохранительная деятельность	Уголовное право Уголовно-процессуальное право Криминология	5 5 5
165	6M042 Право	Спортивное право	Юриспруденция Таможенное дело Международное право Правоохранительная деятельность Основы права и экономики Физическая культура и спорт Общественное здравоохранение	Теория государства и права Финансовое право Гражданское право	6 5 5
166	7M04228	Спортивное право (1 год - профильная)	Юриспруденция Таможенное дело Международное право Правоохранительная деятельность Основы права и экономики Физическая культура и спорт Общественное здравоохранение	Теория государства и права Финансовое право	6 5 5

167	7M0422	Судебная экспертиза Судебная экспертиза средств компьютерных технологий Судебно- психологическая экспертиза Судебно- экономическая экспертиза	Юриспруденция Таможенное дело Международное право Правоохранительная деятельность Основы права и экономики	Уголовное право Уголовно-процессуальное право Криминология	5 5 5
168	7M04227	Судебно-прокурорско- следственная деятельность	Юриспруденция Международное право Правоохранительная деятельность	Уголовное право Уголовно-процессуальное право Криминология	5 5 5
169	7M04213	Судебно-прокурорско- следственная деятельность (1 год - профильная)	Юриспруденция Таможенное дело Международное право Правоохранительная деятельность	Уголовное право Уголовно-процессуальное право Криминология	5 5 5
170	7M04222	Судебно-филологическая экспертиза	Юриспруденция Таможенное дело Международное право Правоохранительная деятельность Основы права и экономики	Уголовное право Уголовно-процессуальное право Криминология	5 5 5
171	7M042	Таможенное дело Таможенное дело (1 год - профильная)	Юриспруденция Таможенное дело Международное право Правоохранительная деятельность Основы права и экономики	Организация таможенного дела Таможенное право Финансовое право	6 6 5
172	7M04215	Трудовое право	Юриспруденция Таможенное дело Международное право Правоохранительная деятельность	Теория государства и права Уголовное право Гражданское право	6 5 5
173	7M04216	Финансовое право	Юриспруденция Таможенное дело Международное право Правоохранительная деятельность Основы права и экономики	Теория государства и права Финансовое право Гражданское право	6 5 5
174	7M042	Юриспруденция Юриспруденция (1 год - профильная) Юриспруденция (немецкое и международное коммерческое право) (Программа двойного диплома)	Юриспруденция Таможенное дело Международное право Правоохранительная деятельность Основы права и экономики	Теория государства и права Уголовное право Гражданское право	6 5 5