Университеттің Ғылыми кеңесі мәжілісінде бекітілді

Утвержден на заседании Ученого совета университета

Approved by University Academic Council Session

Хаттама/Протокол/Minutes №\_\_\_\_ «\_\_\_\_»\_\_\_\_2020

**Ректор/Ректор/Rector Ғ.Мұтанов/Г.Мутанов/G.Mutanov**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| ***Әл-Фараби атындағы***  ***Қазақ ұлттық университеті*** | ***Казахский национальный университет имени аль-Фараби*** | ***Al-Farabi Kazakh National University*** |
|  |  |  |
| **7М023 –ТІЛДЕР ЖӘНЕ ӘДЕБИЕТ** | **7М023 – ЯЗЫКИ И ЛИТЕРАТУРА** | **7М023 – LANGUAGES AND LITERATURE** |
|  |  |  |
| **7М023 – КОМПЬЮТЕРЛІК ЛИНГВИСТИКА**  **БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫНЫҢ**  **ОҚУ ЖОСПАРЫ** | **учебный план**  **ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**  **7М023 – КОМПЬЮТЕРНАЯ ЛИнгвистика** | **curriculum**  **EDUCATIONAL PROGRAMS**  **7М023 – COMPUTATIONAL LINGUISTICS** |
|  |  |  |
| **Oқу мерзімі - 2 жыл** | **Срок обучения - 2 года** | **Duration of study – 2 years** |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Дайындық бағыты –**  **ғылыми-педагогикалық** | **Направление подготовки –**  **научно-педагогическое** | **Scientific-pedagogical training** |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Берілетін дәреже**:**  **7М023 – КОМПЬЮТЕРЛІК ЛИНГВИСТИКА**  **білім беру бағдарламасы бойынша**  **ғылым магистрі** | Присуждаемая степень**:**  **Магистр наук**  **по образовательной программе**  **«7М023 – КОМПЬЮТЕРНАЯ ЛИнгвистика** | Degree to award:  **Master of Sciences on educational programs**  **7М023 – COMPUTATIONAL LINGUISTICS** |
|  |  |  |
|  |  |  |

| **Коды**  **Код**  **Сode** | **Пән атаулары/ оқу жұмысының түрлері**  **Наименования дисциплин/ видов учебной работы**  **Names оf disciplines/other educational activities** | **Кредит саны**  **Кредиты**  **Credits** | **Всего часов** | **из них:** | | | | | **Семестр/Семестры/Semesters** | | | | **Қорытынды бақылау нысаны/Форма итогового контроля/ Final control form** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дәр/**  **Лек/ Lec** | **Практ/**  **Практ./ practice** | **Зерт/**  **Лаб/ Lab** | **БӨОЖ/ СРОП** | **БӨЖ/ СРО** | **I** | **II** | **III** | **IV** |
| **Кредит саны/Кредиты/Credits** | | | |
| 1. **теориялық оқыту/ теоретическое обучение/** **THEORETICAL EDUCATING** | | **84** | **2520** | **210** | **552** | **0** | **118** | **1640** |  |  |  |  |  |
| **1.1 Базалық пәндер (БП) циклі / цикл Базовых дисциплин (БД) / Core Disciplines (CD)** | | **35** | **1050** | **90** | **231** | **0** | **49** | **680** |  |  |  |  |  |
| 1. **ЖОҒАРЫ ОҚУ ОРНЫ КОМПОНЕНТІ /Вузовский компонент/ UNIVERSITY COMPONENT** | | **20** | **600** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **М-1 Ғылым тарихы мен философиясы модулі / Модуль истории и философии науки / Module on history and philosophy of science** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **IFN 5201** | Ғылым тарихы мен философиясы / История и философия науки / History and philosophy of science | 3 | 90 | 15 | 15 | 0 | 4 | 56 |  | 3 |  |  |  |
| **IYa 5202** | Шетел тілі (кәсіби) / Иностранный язык (профессиональный) / Foreign Language (professional) | 5 | 150 | 0 | 45 | 0 | 7 | 98 | 5 |  |  |  |  |
|  | **М-2 Психология-педагогогикалық модуль/ Психолого-педагогический модуль/ Psychology and Pedagogy Module** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ped 5203** | Жоғары мектептің педагогикасы/Педагогика высшей школы/ Pedagogy of higher education | 5 | 150 | 15 | 30 | 0 | 7 | 98 | 5 |  |  |  |  |
| **Psі 5204** | Басқару психологиясы/Психология управления/ Psychology | 3 | 90 | 15 | 15 | 0 | 4 | 56 |  | 3 |  |  |  |
| **PP 5205** | Педагогикалық практика / Педагогическая практика / Teaching Internship | 4 | 120 | 0 | 36 | 0 | 6 | 78 |  | 4 |  |  |  |
| 1. **Таңдау компоненті (ТК) / Компонент по выбору (КВ) / Elective Component (ЕС)** | | **15** | **450** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **М-3** | **Тіл теориясы / Теория языка / Language theory** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **NPOL 5206** | Жалпы лингвистиканың ғылыми постулаттары / Научные постулаты общей лингвистики / Scientific postulates of general linguistics | 5 | 150 | 15 | 30 | 0 | 7 | 98 | 5 |  |  |  |  |
| **SL**  **5207** | Құрылымдық лингвистика / Структурная лингвистика / Structural Linguistics | 5 | 150 | 15 | 30 | 0 | 7 | 98 | 5 |  |  |  |  |
| **KL 5208** | Компьютерлік лингвистика / Компьютерная лингвистика / Computational linguistics | 5 | 150 | 15 | 30 | 0 | 7 | 98 |  | 5 |  |  |  |
| **М-3** | **Лингвистиканың ғылыми парадигмалары / Научные парадигмы лингвистики / Scientific Paradigms of Linguistics** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **MAKL 5206** | Компьютерлік лингвистиканың әдістері мен алгоритмдері / Методы и алгоритмы компьютерной лингвистики / Methods and algorithms for computational linguistics | 5 | 150 | 15 | 30 | 0 | 7 | 98 | 5 |  |  |  |  |
| **TL**  **5207** | Типологиялық лингвистика / Типологическая лингвистика / Typological linguistics | 5 | 150 | 15 | 30 | 0 | 7 | 98 | 5 |  |  |  |  |
| **GNCE**  **5208** | Сандық ғасырдағы гуманитарлық ғылымдар/ Гуманитарные науки в цифровую эпоху / Humanities in the digital age | 5 | 150 | 15 | 30 | 0 | 7 | 98 |  | 5 |  |  |  |
| **1.2 бейіндеуші пәндер циклі (бП) / цикл Профилирующих дисциплин (ПД) / Major Disciplines (MD)** | | **49** | **1470** | **120** | **321** | **0** | **69** | **960** |  |  |  |  |  |
| 1. **ЖОҒАРЫ ОҚУ ОРНЫ КОМПОНЕНТІ /Вузовский компонент/** **UNIVERSITY COMPONENT** | | **25** | **750** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **М-4** | **Есептік лингвистика** / **Вычислительная лингвистика / Computational Linguistics** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| VM  5301 | Математикаға кіріспе / Введение в математику / Introduction to Math | 5 | 150 | 15 | 30 | 0 | 7 | 98 | 5 |  |  |  |  |
| TPL 5302 | Қолданбалы лингвистика теориясы / Теория прикладной лингвистики / Theory of Applied Linguistics | 5 | 150 | 15 | 30 | 0 | 7 | 98 |  | 5 |  |  |  |
| **М-5** | **Корпустық лингвистика / Корпусная лингвистика / Corpus** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| KLKI5303 | Корпустық лингвистика және компьютерлік құралдар / Корпусная лингвистика и компьютерные инструменты / Corpus linguistics and computer tools | 5 | 150 | 15 | 30 | 0 | 7 | 98 |  | 5 |  |  |  |
| PPPTR 5304 | Мәтін мен сөйлеуді түсіну және құру мәселелері / Проблемы понимания и порождения текста и речи / Problems of understanding and generating text and speech | 5 | 150 | 15 | 30 | 0 | 7 | 98 |  | 5 |  |  |  |
| **М-6** | **Формальды модельдер /Формальные модели / Formal models** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| FML 5305 | Лингвистиканың формальды модельдері / Формальные модели в лингвистике / Formal models in Linguistics | 5 | 150 | 15 | 30 | 0 | 7 | 98 |  | 5 |  |  |  |
| 1. **Таңдау компоненті (ТК)/ Компонент по выбору (КВ) / Elective Component (ЕС)** | | **15** | **450** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **М-7** | **Тіл және информатика / Язык и информатика / Language and Computer science** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **OKL**  **5307** | Жалпы және компьютерлік лексикография / Общая и компьютерная лексикография / General and computer lexicography | 5 | 150 | 15 | 30 | 0 | 7 | 98 |  |  | 5 |  |  |
| **OP**  **5308** | Бағдарламалау негіздері / Основы программирования / Basics of programming | 5 | 150 | 15 | 30 | 0 | 7 | 98 |  |  | 5 |  |  |
| **SPYa**  **5309** | Семантика және тіл прагматикасы / Семантика и прагматика языка / Semantics and pragmatics of language | 5 | 150 | 15 | 30 | 0 | 7 | 98 |  |  | 5 |  |  |
| **М-7** | **Тіл және ақпараттық жүйелер / Язык и информационные системы / Language and Information Systems** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LIR**  **5307** | Лингвистикалық ақпараттық ресурстар / Лингвистические информационные ресурсы / Linguistic information resources | 5 | 150 | 15 | 30 | 0 | 7 | 98 |  |  | 5 |  |  |
| **MOTMO 5308** | Мәтіндерді морфологиялық өңдеу және машиналық оқыту / Морфологическая обработка текстов и машинное обучение / Morphological word processing and machine learning | 5 | 150 | 15 | 30 | 0 | 7 | 98 |  |  | 5 |  |  |
| **PP**  **5309** | Бағдарламалау (Python тілі) / Программирование (язык Python / Programming (Python language) | 5 | 150 | 15 | 30 | 0 | 7 | 98 |  |  | 5 |  |  |
| **IP 6311** | 1. **ЗЕРТТЕУ ПРАКТИКАСЫ / ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ПРАКТИКА / RESEARCH PRACTICE** | **9** | 270 | 0 | 81 | 0 | 13 | 176 |  |  | 9 |  |  |
| 1. **ҒЫЛЫМИ- ЗЕРТТЕУ ЖҰМЫСЫ/ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА/ MASTER’S STUDENT RESEARCH** | | **24** | **720** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. **МАГИСТРЛІК ДИССЕРТАЦИЯНЫҢ ОРЫНДАЛУЫН ЖӘНЕ ТАҒЫЛЫМДАМАДАН ӨТУДІ ҚАМТИТЫН МАГИСТРАНТТЫҢ ҒЫЛЫМИ- ЗЕРТТЕУ ЖҰМЫСЫ (МҒЗЖ)/ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА МАГИСТРАНТА (НИРМ), ВКЛЮЧАЯ ПРОХОЖДЕНИЕ СТАЖИРОВКИ И ВЫПОЛНЕНИЕ МАГИСТЕРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ/** **MASTER’S STUDENT RESEARCH (MSR), INCLUDING SCIENTIFING INTERNSHIP AND DISSERTATION WRITING** | | 24 | 720 |  |  |  | 50 | 670 |  |  |  |  |  |
| **NIRM1** | Ғылыми семинар / Научный семинар/ Research Seminar | **3** | 90 |  |  |  |  |  | 1 | 1 |  | 1 |  |
| **NIRM 2** | Магистерлік диссертацияны орындау/Выполнение магистерской диссертации/ Dissertation Writing | **14** | 420 |  |  |  |  |  | 1 | 2 | 1 | 10 |  |
| **NIRM 3** | Ғылыми тағылымдама / Научная стажировка / Scientific Internship | **3** | 90 |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 |  |
| **NIRM 4** | Ғылыми журналдарда/ ғылыми-практикалық конференциялар материалдарындағы жарияланымдар / Публикация в научном журнале/ материалах научно-практической конференции/ Publication in the Proceedings of International Conferences | **4** | 120 |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 |  |
| **DVO** | 1. **ОҚЫТУДЫҢ ҚОСЫМША ТҮРЛЕРІ (ОҚТ) / ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВИДЫ ОБУЧЕНИЯ (ДВО) /ADDITIONAL TYPES OF TRAINING (ATT)** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **IA** | 1. **Қорытынды аттестаТТАУ (ҚА) /Итоговая аттестация (ИА) /Final Attestation (FA)** | **12** | **360** | **0** | **0** | **0** | **25** | **335** |  |  |  |  |  |
|  | **М-9** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **OZMD** | 1. МАГИСТРЛІК ДИССЕРТАЦИЯНЫ РӘСІМДЕУ ЖӘНЕ ҚОРҒАУ (МДРжҚ)/ ОФОРМЛЕНИЕ И ЗАЩИТА МАГИСТЕРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ (ОиЗМД)/   MASTER’S DISSERTATION PREPARATION AND DEFENSE (MDPaD) | 12 | 360 | 0 | 0 | 0 | 25 | 335 |  |  |  | 12 |  |
|  | **Барлығы / Итого /Total** | **120** | **3600** | **210** | **552** | **0** | **193** | **2645** | **30** | **30** | **30** | **30** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Одобрено*** | | |
| ***Проректор по учебной работе / Оқу жұмысы жөніндегі проректор / Vice Rector on Academic Affairs*** |  | ***А.Хикметов / А.Хикметов /***  ***A.Khikmetov*** |
|  |  |  |
| ***Согласовано*** |  |  |
| ***Директор Департамента по академическим вопросам /***  ***Академиялық мәселелер жөніндегі департамент директоры / Director of Academic Affairs Department*** |  | ***Т.Мухитдинова / Т.Мұхитдинова / T.Mukhitdinova*** |
|  |  |  |
| ***Начальник управления методической работы и образовательных технологий / Әдістемелік жұмыс және білім беру технологиялары басқармасының бастығы /***  ***Head of Methodical Work and Educational Technologies Division*** |  | ***Ж.Саксенбаева / Ж.Саксенбаева / Zh.Saksenbayeva*** |
|  |  |  |
| ***Руководитель службы методической работы / Әдістемелік жұмыс қызметінің жетекшісі / Head of the Methodical Work Service*** |  | ***Г. Жакупова / Г. Жакупова / G.Zhakupova*** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Обсуждено и рекомендовано на заседании Ученого совета факультета филологии и мировых языков /*** ***Филология және әлем тілдері факультеті Ғылыми кеңесінің мәжілісінде қарастырылып ұсынылған / Discussed and approved at the meeting of the Academic Council of the Faculty of Philology and World Languages*** |  | ***Протокол /Хаттама / Minutes***  ***№\_\_\_\_\_ «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018*** |
|  |  |  |
| ***Декан факультета филологии и мировых языков / Филология және әлем тілдері факультетінің деканы / Dean of the Faculty of Philology and World Languages*** |  | ***О. Абдимаулы / Ө. Әбдиманұлы / O. Abdimanuly*** |
|  |  |  |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | ***Председатель методбюро факультета/ Факультеттің әдістемелік бюро төрайымы /*** ***The Chairman of the methodical Bureau of the faculty*** |  | ***\*\*\*\* / \*\*\*\* / \*\*\*\**** | |  | ***Г. Оспанова / Г. Оспанова / G. Ospanova*** |
|  |  |  |
| ***Заведующий кафедрой / Кафедра меңгерушісі / Head of Department*** |  | ***Г. Мадиева / Г. Мадиева / G. Madiyeva*** |
|  |  |  |
| ***Координатор образовательной программы / Білім беру бағдарламасының координаторы / Educational Program Coordinator*** |  | ***Ж. Уматова / Ж. Уматова / Zh. Umatova*** |
|  |  |  |
| ***Разработчики образовательной программы / Білім беру бағдарламасының құрастырушылары / Educational Program Authors*** |  | ***Ж. Уматова / Ж. Уматова / Zh. Umatova***  ***Л. Шайкенова / Л. Шайкенова / L. Shaikenova*** |