

Л.Н. ГУМИЛЕВ АТЫНДАҒЫ ЕУАЗИЯ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТИ

БЕКІТІЛДІ

«Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университеті» ІІЖҚ РМҚ
Білім Кеңесінің 2020 ж. «17» 04
Хаттама № 09 шешімімен
Ректор Е. Сыдықов

БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
EDUCATION PROGRAM

Бағдарлама деңгейі/Уровень программы/ Program Level: Магистратура/ Магистратура / Master degree

Кадрларды дайындау бағытының атауы және коды: 7M011 – Педагогика және психология
Код и наименование направления подготовки кадров: 7M011 – Педагогика и психология
Code and names of areas of training: 7M011 – Pedagogy and psychology

7M01124 – Педагогикалық өлшеулер
(Білім беру бағдарламасының атауы және коды)

7M01124 – Педагогические измерения
(Код и наименование образовательной программы)

7M01124 – Pedagogical measurements
(Code and name of education programme)


2020 жылғы қабылдау/ Прием 2020 года/ 2020 ADMISSION

Оқытудың типтік мерзімі: 2 жыл
Типичный срок обучения: 2 года
Typical period of study: 2 years


Біліктілік деңгейі / Уровень квалификации / Qualification level: 7 ҰБШ, 7 ЕБШ / 7 НРК, 7 ЕРК / 7 NQF, 7 EQF

ӘЗІРЛЕГЕН / РАЗРАБОТАНА / DESIGNED

Білім беру бағдарламаларын дайындау және сараптау бойынша академиялық кеңес
Академический совет по разработке и экспертизе образовательных программ
Academic Council for the development and evaluation of education programs

Лашкарева О.В.
(Аты-жөні/ФИО/Name) 
(подпись/колы/signature) _____
(дата/күні/date)

Серік М.
(Аты-жөні/ФИО/Name) _____
(подпись/колы/signature) _____
(дата/күні/date)

Альжанов А.К.
(Аты-жөні/ФИО/Name) 
(подпись/колы/signature) _____
(дата/күні/date)

Мубараков А.М.
(Аты-жөні/ФИО/Name) 
(подпись/колы/signature) _____
(дата/күні/date) 10.02.20

Абильдинова Г.М.
(Аты-жөні/ФИО/Name) 
(подпись/колы/signature) _____
(дата/күні/date) 10.02.20

Шындалиев Н.Т.
(Аты-жөні/ФИО/Name) _____
(подпись/колы/signature) _____
(дата/күні/date) 10.02.20

Жұмыс беруші/ Работодатель/ Employer:

ҚР БҒМ « Ү. Алтынсарин атындағы Ұлттық білім академиясы» РМҚК ғылыми хатшысы,
п.ғ.к., доцент./к.п.н., доцент, ученый секретарь РГКП «Национальной академии образования
имени И. Алтынсарина» МОН РК/Candidate of Pedagogical Sciences, associate Professor,
scientific secretary of the "National Academy of Education named after Y. Altynsarin" MES RK
Астана қаласының Білім беруді жаңғырту орталығының бас әдіскері/Главный методист
центра модернизации образования г. Астаны/ Chief Methodist, Center for the Modernization of
Education in Astana

Білім алушы/ Обучающийся/ Student:


М1-11100-02 тобының магистранты/ магистрант группы М1-11100-02/
master student of М1-11100-02

ҚАРАСТЫРЫЛДЫ / РАССМОТРЕНА / CONSIDERED

Білім беру бағдарламаларын дайындау және сараптау бойынша академиялық кеңестің отырысында
На заседании Академического совета по разработке и экспертизе ОП

At a meeting of the Academic Council for the development and evaluation of OPs


Күні / дата / date 19.02.20 хаттама / протокол / Record № _____

Төраға/Председатель/Chairperson Палымбетов Ш.Б.
(Аты-жөні/ФИО/Name) 
(подпись/колы/signature) _____
(дата/күні/date) 19.02.20

КЕЛІСІЛДІ / СОГЛАСОВАНА / AGREED

Факультет деканы / Декан факультета / Dean of Faculty

Сеилов Ш. Ж.
(Аты-жөні/ФИО/Name) _____
(подпись/колы/signature) _____
(дата/күні/date) 11.02.20


(подпись/колы/signature) _____
(дата/күні/date) 11.02.20

ҰСЫНЫЛДЫ / РЕКОМЕНДОВАНА / RECOMMENDED

Оқу-әдістемелік кеңесі отырысында / на заседании УМС / by the Scientific and Methodological Council

Күні / дата / date 25.02.20 хаттама / протокол / Record № 6

Оқу ісі жөніндегі проректор / Проректор по УР/ Vice Rector for Academic Affairs

Онгарбаев Е.А.
(Аты-жөні/ФИО/Name) 
(подпись/колы/signature) _____
(дата/күні/date) 25.02.20

Мукашева М.У.
(Аты-жөні/ФИО/Name) 
(подпись/колы/signature) _____
(дата/күні/date) 13.02.20

Егеубаева Ж
(Аты-жөні/ФИО/Name) 
(подпись/колы/signature) _____
(дата/күні/date) _____

Шығыс (Исходящий) № _____
" " " " 20 ж.г.

Шайкенов Т.
(Аты-жөні/ФИО/Name) 
(подпись/колы/signature) _____
(дата/күні/date) 13.02.20

Білім беру бағдарламасының паспорты/ Паспорт образовательной программы / Passport of Education Program

<p>Қолдану саласы Область применения Application area</p>	<p>Білім беру бағдарламасы білім саласындағы әзірлеушілер және сарапшыларды даярлауға арналған. Образовательная программа предназначена для подготовки разработчиков и экспертов в организациях образования The educational program is designed to train experts in the field of educational institutions.</p>
<p>Білім беру бағдарламасының коды мен атауы Код и наименование образовательной программы The code and name of education program</p>	<p>7M01124– Педагогические измерения 7M01124– Педагогикалық өлшеулер 7M01124– Pedagogical measurements</p>
<p>Нормативтік-құқықтық қамтылуы Нормативно-правовое обеспечение The regulatory and legal support</p>	<ul style="list-style-type: none"> – Қазақстан Республикасының «Білім» туралы Заңы. – Жоғары оқу орнынан кейінгі білім берудің МЖББС (27.12.2018ж. №895). – Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білімі бар кадрларды дайындау бағыттарының сыныптауышын бекіту туралы (13.10.2018 ж. №569). – ҚР «Атамекен» Ұлттық кәсіпкерлер палатасы Басқару төрағасының 2017 жылғы 8 маусымдағы бұйрығының №133 Қосымшасы «Педагог» атты кәсіптік стандарты. – Жоғарғы және (немесе) жоғары оқу орнынан кейінгі білім берудің білім беру бағдарламаларын іске асыратын білім беру ұйымдары қызметінің үлгілік ережелері (30.10.2018 ж. №595). – Кредиттік технология бойынша оқу үрдісін ұйымдастыру ережелері(12.10.2018 ж. №563). – Закон Республики Казахстан «Об образовании». – ГОСО послевузовского образования (27.12.2018ж. №895). – Классификатор направлений подготовки кадров с высшим и послевузовским образованием (13.10.2018 г. №569) . – Профессиональный стандарт «Педагог», утвержденный в приложении №133 от 8 июня 2017 года приказом Председателя Правления Национальной палаты предпринимателей «Атамекен». – Типовые правила деятельности организаций образования, реализующих образовательные программы высшего и (или) послевузовского образования (30.10.2018 г. №595). – Правила организации учебного процесса по кредитной технологии обучения (12.10.2018 г. №563). – Law “On Education” of the Republic of Kazakhstan. – State General Education Standard on postgraduate education (27.12.2018ж. №895). – Classifier of Areas of Training with Higher and Postgraduate Education (13.10.2018 №569). – Professional Standart “Educator”, approved in Appendix № 133 of June 8, 2017 by the Order of the Chairman of the Board of the National Chamber of Entrepreneurs of the RK “Atameken”. – Standard Rules for the Activities of Educational Organizations that Implement Study Programs of Higher and (or) Postgraduate Education (30.10.2018 №595). – Rules for the Organization of the Educational Process on the Credit Technology of Education (12.10.2018, №563).

Білім беру бағдарламасы аясында дайындау бейінінің картасы / Карта профиля подготовки в рамках образовательной программы / Profile map of education program	
ББ мақсаты Цель ОП Objective of EP	<p>Бағдарлама қызметкерлерді диагностикалаудың, талдаудың, проблемаларды шешудің, шешімдер қабылдау әдістерінің және практикаға енгізудің заманауи әдістерімен оқытуға бағытталған.</p> <p>Программа ориентирована на подготовку кадров владеющих современными методами диагностики, анализа, решения проблем, метода принятия решения и их реализации на практике.</p> <p>The program is focused on training staff with modern methods of diagnosis, analysis, problem solving, decision-making method and their implementation in practice.</p>
Білім беру бағдарламасының тұжырымдамасы Концепция образовательной программы The concept of education program	<p>Білім беру бағдарламасы мемлекеттік басқаруды акпараттандыру мәселелерін шешуге, педагогикалық өлшеулерге арналған қазіргі заманғы ұғымдар мен тұжырымдамаларды қалыптастыруға, білім беру жүйелерінің моделін қалыптастыруға, мониторингтік зерттеулер мен тестілеу құралдарын жасауға мүмкіндік береді.</p> <p>Образовательная программа направлена на умение решать проблемы информационного обеспечения государственного управления, формирование концепций и современных подходов к педагогическим измерениям, формирование модели образовательных систем, мониторинговых обследований и инструментария тестирования.</p> <p>The educational program is aimed at the ability to solve the problems of information management of public administration, the formation of concepts and modern approaches to pedagogical measurements, the formation of a model of educational systems, monitoring surveys and testing tools.</p>
Түлектің біліктілік сипаттамасы/Квалификационная характеристика выпускника / Graduate Qualification Characteristics	
Берілетін дәреже Присуждаемая степень Awarded degree	<p>Магистр педагогических наук по образовательной программе «7М01124– Педагогические измерения» .</p> <p>«7М01124 - Педагогикалық өлшеулер» оқу бағдарламасы бойынша педагогика ғылымдарының магистрі.</p> <p>Master of Pedagogical Sciences in the educational program "7M01124– Pedagogical Measurements".</p>
Маманның лауазымдарының тізімі Перечень должностей специалиста List of a specialist's positions	<p>Университет және техникалық және кәсіптік, орта білімнен кейінгі білім беру ұйымдардың оқытушысы, біліктілікті арттыру институтының әдіскері, техникалық, кәсіптік, орта білімнен кейінгі білім беру ұйымы, республикалық орталықтың сарапшысы.</p> <p>Преподаватель ВУЗа и организации технического и профессионального, послесреднего образования, методист института повышения квалификации, эксперт республиканского центра, сотрудник национального, научно-практического центра, ВУЗа.</p> <p>Lecturer at the university and the organization of technical and vocational, post-secondary education, methodologist of the institute of advanced training, expert of the republican center, employee of the national scientific and practical center, university.</p>
Кәсіби қызмет саласы Область профессиональной деятельности	<p>Білім беру ұйымдары мен ғылыми зерттеу институттары мен орталықтар.</p>

The area of professional activity	<p>Организации образования и научно-исследовательские институты и центры.</p> <p>Educational organizations and research institutes and centers.</p>
Кәсіби қызмет объектісі Объект профессиональной деятельности The object of professional activity	<p>Техникалық және кәсіптік, орта білімнен кейінгі білім беру ұйымдары, біліктілікті арттыру институттары, жоғары оқу орындары, республикалық орталық, ұлттық, ғылыми және практикалық орталықтар.</p> <p>Организации технического и профессионального, послесреднего образования, институты повышения квалификации, ВУЗы, республиканские центры, национальные, научно-практические центры.</p> <p>Organizations of technical and professional, post-secondary education, institutes of advanced training, universities, republican centers, national, scientific and practical centers.</p>
Кәсіби қызмет функциялары мен түрлері Функции и виды профессиональной деятельности Functions of professional activity	<p><i>Ғылыми-зерттеу:</i> Зерттеу нәтижелері бойынша есеп беру; оқу үрдісінің әртүрлі қатысушыларына, оның ішінде менеджерлерге арналған қорытындылар мен ұсыныстарды негіздеу; басқару шешімдерін дайындау мен негіздеу үшін қажетті ақпаратты талдау дағдылары, сондай-ақ мемлекеттік басқару саласындағы проблемаларды талдау және оларды шешу бойынша ұсыныстар дайындау.</p> <p><i>Педагогикалық:</i> өлшеу бағдарламасын бағалау, өлшеу нәтижелерін жинауды және талдауды талап ететін басқару міндеттерін белгілеуге арналған өлшеу құралдарын; басқарушылық мәселелерді шешуді қамтамасыз ететін педагогикалық өлшемдерді жобалау; мұғалімнің кәсіби құзыреттілігінің жоғары деңгейін өзін-өзі дамыту мақсаттарына қол жеткізуді қамтамасыз етуге мүмкіндік беретін педагогикалық өлшемдер саласындағы теориялық білім мен практикалық дағдыларды қалыптастыру; түрлі басқару мақсаттары үшін білім беру сапасын бағалау үшін рынокта ұсынылған құралдарды талдау.</p> <p><i>Исследовательская:</i> Формирование отчетов по результатам исследования; составлять на их основе выводы и рекомендации, адресованные различным участникам образовательного процесса, включая руководителей; навыки анализа информации, необходимой для подготовки и обоснования управленческих решений, а также анализа проблем в области государственного управления и подготовки предложений по их решению.</p> <p><i>Педагогическая:</i> оценивание программы измерений, инструментарий измерения постановки управленческих задач, требующих сбора и анализа результатов измерения; проектирование педагогических измерений, обеспечивающих решение управленческих задач; формирование теоретических знаний и практических навыков в области педагогических измерений, позволяющих обеспечить достижение целей саморазвития высокого уровня профессиональной компетенции педагога; анализа предлагаемых на рынке инструментов для оценки качества образования для различных управленческих целей.</p>

	<p><i>Research:</i> reporting on the results of the study; to draw on their basis conclusions and recommendations addressed to various participants in the educational process, including managers; skills of analyzing information necessary for the preparation and justification of management decisions, as well as analysis of problems in the field of public administration and the preparation of proposals for their solution.</p> <p><i>Pedagogical:</i> evaluation of the measurement program, measurement tools for setting management tasks requiring the collection and analysis of measurement results. design of pedagogical measurements that provide a solution to managerial problems; formation of theoretical knowledge and practical skills in the field of pedagogical measurements, allowing to ensure the achievement of the goals of self-development of a high level of professional competence of the teacher; analysis of the tools offered in the market for assessing the quality of education for various management purposes.</p>
--	--

2 Құзыреттілік/бейін картасы/Карта/профиль компетенций/Map/ Profile of Competences

<p>Жалпы кәсіби құзыреттілік/ Общепрофессиональные компетенции (ОПК)/ General professional competences (GPC)</p>	<p>Оқыту нәтижелері (ОПК мөлшері)/ Результаты обучения (единицы ОПК)/ The result of training(GPC units)</p>	<p>Оқыту нәтижесін қалыптастыратын (құзыреттілік мөлшері) пәндер атауы/ Наименование дисциплин, формирующих результаты обучения (единицы компетенций)/ The name of courses that form the results of training (units of competences)</p>
<p>ЖЖҚ₁ - Педагогикалық қызметтегі соңғы жетістіктерді практикада іске асыру, ғылыми зерттеулер саласында өз білімін кеңейту және тереңдету. ОПК₁ - Способность применять на практике новейшие достижения в области педагогической деятельности, расширять и углублять свои знания в области научных исследований. GPC₁ - The ability to put the latest achievements in the field of pedagogical activity into practice, to expand and deepen their knowledge in the field of scientific research.</p>	<p>ОН₁-Негізгі дүниетанымдық және әдістемелелік мәселелерді, соның ішінде ғылым дамуының заманауи кезеңінде пайда болатын пәнаралық сипаттағы мәселелерді, талдайды және кәсіби қызметте пайдаланады. РО₁-Способность анализировать основные мировоззренческие и методологические проблемы, в т.ч. междисциплинарного характера, исследуемые в науке на современном этапе ее развития и использовать результаты в профессиональной деятельности. RT₁ - Analyzes the main world outlook and methodological problems, including cross-disciplinary ones, arising in science at the present stage of its development as well as uses its results in professional activities.</p>	<p>1. Шетел тілі (кәсіби) / Иностраннй язык (профессиональный) / Foreign Language (Professional) 2. Ғылым тарихы және философиясы / История и философия науки / History and Philosophy of Science</p>
<p>Кәсіби құзыреттілік/ Профессиональные компетенции (ПК)/ Professional Competences (PC)</p>	<p>Оқыту нәтижелері (ПК мөлшері)/ Результат обучения (единицы ПК)/ The result of training (PC units)</p>	<p>Оқыту нәтижесін қалыптастыратын (құзыреттілік мөлшері) пәндер атауы/ Наименование дисциплин, формирующих результаты обучения (единицы компетенций)/ The name of courses that form the results of training (units of competences)</p>

<p>КК₂ – Сарапшылық қызметті ұйымдастырудың стратегиясын және тактикасын иеленеді; табысты сараптамалық қызметті қамтамасыз ететін нормативтік және ғылыми-әдістемелік құжаттарды біледі; білім беру сапасын бағалаудың әдіснамалық тәсілдерін және тесттік тапсырмаларды жобалау мен қолданудың әдіснамалық негіздерін түсінуге; сараптамалық бағалау жүргізу және тесттік тапсырмалардың әртүрлі көрсеткіштері мен сапа критерийлерін сараптау бойынша есептер дайындау; психологиялық-педагогикалық зерттеулердегі математикалық және статистикалық әдістерді қолдану; Клииметрия құрылымында индикаторлар жүйесін және сарапшылардың біліктілігін арттыруды талдау білім беру; ақпараттық технологияларды дамытудағы қазіргі заманғы үрдістерді талдай білу, кәсіби қызметтегі заманауи ақпараттық және коммуникациялық технологияларды пайдалану.</p> <p>ПК₂ – Владеть стратегией и тактикой организации экспертной деятельности; знать нормативно- правовые и научно-методические документы, обеспечивающие успешную экспертную деятельность; иметь представление о методологических подходах к оцениванию качества образования и методологических основах конструирования и применения тестовых заданий; осуществлять экспертные оценки и оформлять отчетность по экспертизе по различным показателям и критериям качества тестовых заданий; применять математические и статистические методы в психолого-педагогических исследованиях; анализ системы индикаторов в структуре квалиметрии и квалиметрической подготовки экспертов в области образования; уметь анализировать современные тенденции развития IT-технологий, использовать современные информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p> <p>РС₂ – Possess the strategy and tactics of organizing expert the strategy and tactics of organizing expert activities; know the regulatory and scientifically-methodical documents ensuring successful expert activities; have an</p>	<p>ОН₃-Табысты сараптамалық қызметті қамтамасыз ететін нормативтік және ғылыми-әдістемелік құжаттар білу.</p> <p>РО₃-Способность применять нормативно-правовые и научно-методические документы, обеспечивающие успешную экспертную деятельность.</p> <p>RT₃-Know the legal and scientifically-methodical documents ensuring successful expert activities.</p>	<p>1. Білім беру сапасын бағалаудың ұлттық жүйесі: отандық және шетелдік тәжірибе/Национальная система оценки качества образования: отечественный и зарубежный опыт/ National system for assessing the quality of education: domestic and foreign experience.</p> <p>2. ҚР білім салысының дамуын зертеу/Исследования в развитии образования РК/ Research in the development of education in Kazakhstan.</p> <p>3. Білім жүйесіндегі нормативті-құқықтық актілер/Нормативно-правовые акты в системе оразования/ Regulations in the education system of RK.</p>
--	---	--

<p>understanding of the methodological approaches to assessing the quality of education and the methodological foundations of the design and application of test items; to carry out expert evaluations and prepare reports on the examination of various indicators and quality criteria of test tasks; apply mathematical and statistical methods in psychological and pedagogical research; analysis of the system of indicators in the structure of qualimetry and qualimetric training of experts in education; be able to analyze current trends in the development of IT technologies, use modern information and communication technologies in professional activities.</p>	<p>ОН₄ - Сараптамалық бағалау жүргізу және тесттік тапсырмалардың әртүрлі көрсеткіштері мен сапа критерийлерін сараптау бойынша есептер дайындау. РО₄ – Способность осуществлять экспертные оценки и оформлять отчетность по экспертизе по различным показателям и критериям качества тестовых заданий. RT₄ – To carry out expert evaluations and prepare reports on the examination of various indicators and quality criteria of test tasks.</p>	<p>1. Бағалау критериясының жүйесі/Система критерияльного оценивания/The system of criterial estimation. 2. Педагогикалық өлшем және білім беру жүйесінің сапасын бағалау /Педагогические измерения и оценка качества образовательных систем/Pedagogical measurements and assessment of the quality of educational systems. 3. Аттестациялық педагогикалық өлшемдер/Аттестационные педагогические измерения/Certification pedagogical measurements. 4. Педагогикалық мониторинг/Педагогический мониторинг/Pedagogical monitoring. 5. Педагогикалық өлшем және білім беру жүйелерінің сапасын бағалау/Педагогические измерения и оценка качества образовательных систем/Pedagogical measurements and assessment of the quality of educational systems.</p>
	<p>ОН₅– Математиканың және жаратылыстану ғылымының тілін пайдалана отырып, ғылыми қызметтің проблемалары мен жағдайларын сипаттай білу; Климетрия құрылымында индикаторлар жүйесін және сарапшылардың біліктілігін арттыруды талдау білім беру. РО₅– Способность описывать проблемы и</p>	<p>1. Математикалық статистика/Математическая статистика/Math statistics 2. Жүйелік талдау негіздері/Основы системного анализа/Fundamentals of system analysis 3. Педагогикалық зерттеулердегі математикалық әдістер/Математические методы в педагогических исследованиях/Mathematical Methods in Pedagogical Researches</p>

	<p>ситуации научной деятельности, используя язык математики и естественных наук; анализ системы индикаторов в структуре квалиметрии и квалиметрической подготовки экспертов в области образования.</p> <p>RT₅– The use of mathematical and statistical methods in psychological pedagogical research; analysis of the system of indicators in the structure of qualimetry and qualimetric training of experts in of education.</p>	
	<p>ОН₆– Заманауи тенденциядағы ІТ технологиялардың дамуына талдау жасай білу, заманауи ақпараттық байланыс технологияларын тәжірибелі тұрғыда пайдалану.</p> <p>РО₆ - Способность анализировать современные тенденции развития ІТ-технологий, использовать современные информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p> <p>RT₆ Be able to analyze current trends in the development of IT technologies, use modern information and communication technologies in professional activities.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Бұлттық технологиялар/Облачные технологии /Cloud technologies. 2. Цифрлық білім беру ресурстары/Цифровые образовательные ресурсы/Digital educational resources. 3. Тестілеу жүйесін бағдарламамен камтамасыздандыру/Программное обеспечение тестовых систем/ Software test systems. 4. Таратылған мәліметтер/Распределенные данные /Distributed Data. 5.Педагогикалық өлшемдерді ақпараттандыру/Информатизация педагогических измерений/Informatization of pedagogical measurements. 6.Ақпараттық қауіпсіздік/Информационная безопасность /Cybersecurity. 7. Педагогикалық өлшемдердегі АТ/ІТ в педагогическом измерении/IT in the pedagogical dimension.
	<p>ОН₇–Оқу үдерісін басқаруда тест тапсырмалары үшін жобалау мазмұнын, оқу материалын талдау және құрылымдауды меңгеру.</p> <p>РО₇–Способность анализировать и структурировать учебный материал. проектировать контент в целях реализации тестовых заданий.</p> <p>RT₇–Be able to analyze and structure the educational material. Design content for the purpose of implementing test tasks, manage the educational process.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Психометриялық теория және тест тапсырмаларын талдау/Психометрическая теория и анализ тестовых заданий/Psychometric theory and analysis of test tasks. 2. Компьютерлік тестілеудің әдістері/Методы компьютерного тестирования/Methods of computer testing. 3. Тест тапсырмаларының композициясы/Композиция тестовых заданий/Composition of test tasks. 4. Бейімдік тестілеудің теориясы және тәжірибесі/Теория и практика адаптивного тестирования/Theory and practice of adaptive testing.

	<p>ОН₈-Педагогикалық зерттеулер методологиясын анықтау, педагогикалық зерттеулерді зерттеу барысында қолдану бойынша тәжірибелік дағдыларын қалыптастыру.</p> <p>РО₈- Способность выработке практических навыков по определению методологии педагогических исследований, использованию педагогических измерений в ходе исследования.</p> <p>РТ₈- Developing practical skills for determination of pedagogical research methodology, use of pedagogical measurements in the course of research.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Білім берудің басқару және бақылау заманауи әдістері/Современные методы контроля и управления образовательным процессом/Modern methods of monitoring and managing the educational process. 2. Педагогикалық зерттеулердің әдістемесі және әдіснамасы/Методика педагогических исследований/Methodology and methods of pedagogical research. 3. Тестілеу тапсырмаларын талдау әдісі/Методы анализа тестовых заданий/Methods for analyzing test items. 4.Критериялды бағалау әдістемесі/Методология критериального оценивания/ Methodology of criteria evaluation. 5. Әлемдік білім беру үрдісіндегі педагогикалық өлшемдер/Педагогические измерения в мировом образовательном процессе/Pedagogical measurements in the world educational process. 6. Тест тапсырмаларын құру әдістемесі/Методология разработки тестовых заданий/ Test case development methodology.
--	--	---

3 Білім беру бағдарламасының мазмұны / Содержание образовательной программы / Content of the education program

Модуль атауы және коды Название и код модуля Module name and code	Пәннің коды Код дисциплины Course code	Пән атауы Наименование дисциплины Course name	Цикл, компонент Цикл, компонент Cycle, component	Оқыту тілі Язык обучения Language of instruction	Кредит көлемі / Объем кредитов/ Total of credits	Сабақ түрі бойынша сағат көлемі Объем часов по видам занятий The volume of hours by types of occupations				Бақылау формасы Форма контроля Type of control	Қалыптасатын құзыреттіліктер Формируемые компетенции Developed competences	Оқытын кафедра Читаемая кафедра Department in charge
						Лекциялар/Лекции/ Lectures	Семинар/Семинар/ Seminars	Зертханалық сабақтар/Лабораторные занятия / Laboratory classes	СӨЖ/СРО/ SIW			
1 семестр /1 семестр / Semester 1												
EDUC 51001 Магистерлік дайындықтың әдістемесі Методология магистерской подготовки Methodology The Master Training	ZhMP 5201 PVSh 5201 HSP 5201	Жоғары мектеп педагогикасы. Педагогика высшей школы. Higher School Pedagogy.	БП ЖООК БД ВК BD UK	Қазак/Орыс Казахский/ Русский Kazakh/ Russian Ағылшын/ Английски й/English	4	15	22		83	Емтихан Экзамен Exam	ЖЖҚ ₁ ОПК ₁ GPC ₁	Әлеуметтік педагогика және өзін-өзі тану Социаль-ной педагогики и само-познания Social pedagogy and self-cognition
	BP 5202 PU 5202 MP 5202	Басқару психологиясы. Психология управления. Management psychology.	БП ЖООК БД ВК BD UK	Қазак/Орыс Казахский/ Русский Kazakh/ Russian Ағылшын/ Английски й/English	4	15	23		82	Емтихан Экзамен Exam	ЖЖҚ ₁ ОПК ₁ GPC ₁	
Модульдің біреуін таңдау/Выбрать один модуль/Choose one module												
COMS 53002 Әлеуметтану зертеулердегі тестілер Тесты в социологическом исследовании Tests in sociological research	BBSBZ 5206 NSOKZ 5206 NSAQE 5206	Білім беру сапасын бағалаудың ұлттық жүйесі: отандық және шетелдік тәжірибе. Национальная система оценки качества образования: отечественный и зарубежный опыт. National system for assessing the quality of education: domestic and foreign	БП ТК БД КВ BD EC	Қазак/Орыс Казахский/ Русский Kazakh/ Russian Ағылшын/ Английски й/English	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	КК ₂ ПК ₂ PC ₂	Информатика кафедрасы Кафедра информатики Department of Computer Science

		experience.										
	MS 5207 MS 5207 MS 5207	Математикалық статистика. Математическая статистика. Math statistics.	БП ТК БД КВ ВД ЕС	Қазак/Орыс Қазақхский/ Русский Kazakh/ Russian Ағылшын/ Английски й/English	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	КҚ ₂ ПК ₂ РС ₂	Информатика кафедрасы Кафедра информатики Department of Computer Science
	BTTP 5208 TPAT 5208 TPAT 5208	Бейімдік тестілеудің теориясы және тәжірибесі. Теория и практика адаптивного тестирования. Theory and practice of adaptive testing	БП ТК БД КВ ВД ЕС	Қазак/Орыс Қазақхский/ Русский Kazakh/ Russian Ағылшын/ Английски й/English	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	КҚ ₂ ПК ₂ РС ₂	Информатика кафедрасы Кафедра информатики Department of Computer Science
COMS 53003 Тест тапсырмаларын талдау Анализ тестовых заданий Analysis of test tasks	KRBSDZ 5206 IRORK 5206 RDEK 5206	ҚР білім беруінің дамуындағы зерттеу Исследования в развитии образования РК. Research in the development of education in Kazakhstan	БП ТК БД КВ ВД ЕС	Қазак/Орыс Қазақхский/ Русский Kazakh/ Russian Ағылшын/ Английски й/English	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	КҚ ₂ ПК ₂ РС ₂	Информатика кафедрасы Кафедра информатики Department of Computer Science
	ZhTN 5207 OSA 5207 FSA 5207	Жүйелік талдау негіздері. Основы системного анализа. Fundamentals of system analysis.	БП ТК БД КВ ВД ЕС	Қазак/Орыс Қазақхский/ Русский Kazakh/ Russian Ағылшын/ Английски й/English	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	КҚ ₂ ПК ₂ РС ₂	Информатика кафедрасы Кафедра информатики Department of Computer Science
	PTTT 5208 PTATZ 5208 PTATT 5208	Психометриялық теория және тест тапсырмаларын талдау. Психометрическая теория и анализ тестовых заданий. Psychometric theory and analysis of test tasks.	БП ТК БД КВ ВД ЕС	Қазак/Орыс Қазақхский/ Русский Kazakh/ Russian Ағылшын/ Английски й/English	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	КҚ ₂ ПК ₂ РС ₂	Информатика кафедрасы Кафедра информатики Department of Computer Science
COMS 53004 Педагогикалық зерттеулердегі әдістер Методы в педагогических	BZNSKA 5206 NPASO 5206 RESRK	Білім жүйесіндегі нормативтік- құқықтық актілер. Нормативно-правовые акты в системе образования. Regulations in the education system of	БП ТК БД КВ ВД ЕС	Қазак/Орыс Қазақхский/ Русский Kazakh/ Russian	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	КҚ ₂ ПК ₂ РС ₂	Информатика кафедрасы Кафедра информатики Department

исследованиях Methods in Pedagogical Researches	5206	RK		Ағылшын/Английский/English								of Computer Science
	PZMA 5207 MMP1 5207 MMPR 5207	Педагогикалық зерттеулердегі математикалық әдістер. Математические методы в педагогических исследованиях. Mathematical Methods in Pedagogical Researches.	БП ТК БД КВ BD EC	Қазақ/Орыс Казахский/ Русский Kazakh/ Russian Ағылшын/ Английский/English	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	КК ₂ ПК ₂ РС ₂	Информатика кафедрасы Кафедра информатики Department of Computer Science
	КТU 5208 МКТ 5208 МСТ 5208	Компьютерлік тестілеу әдістері. Методы компьютерного тестирования. Methods of computer testing	БП ТК БД КВ BD EC	Қазақ/Орыс Казахский/ Русский Kazakh/ Russian Ағылшын/ Английский/English	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	КК ₂ ПК ₂ РС ₂	Информатика кафедрасы Кафедра информатики Department of Computer Science
EDUC 51001 Магистерлік дайындықтың әдістемесі Методология магистерской подготовки Methodology The Master Training	МҒЗЖ 5401 (1) NIRM 5401 (1) SRWG 5401 (1)	Магистранттың ғылыми зерттеу жұмысы. Научно-исследовательская работа магистранта. Scientific-research work of graduate students		Қазақ/Орыс Казахский/ Русский Kazakh/ Russian Ағылшын/ Английский/English	7					Есеп Отчет Report	КК ₂ ПК ₂ РС ₂	Информатика кафедрасы Кафедра информатики Department of Computer Science
2 семестр /2 семестр / Semester 2												
EDUC 51001 Магистерлік дайындықтың әдістемесі Методология магистерской подготовки Methodology The Master Training	ShT 5203 IYa 5203 FL 5203	Шетел тілі (кәсіби). Иностранный язык (профессиональный). Foreign language (professional)	БП ЖООК БД ВК BD UK	Ағылшын Английский English	4		37		83	Емтихан Экзамен Exam	ЖЖҚ _A ОПК _A ГРС _A	Шетел тілдері кафедрасы Кафедра иностранных языков Foreign Languages Department
	GTF 5204 IFN 5204 HPS 5204	Ғылым тарихы және философиясы. История и философия науки. History and Philosophy of Science.	БП ЖООК БД ВК BD UK	Қазақ/Орыс Казахский/ Русский Kazakh/ Russian Ағылшын/ Английский/English	4	15	23		82	Емтихан Экзамен Exam	ЖЖҚ _A ОПК _A ГРС _A	Философия Философии Philosophy

COMS 53005 Тестілеудің теориясы Теория тестирования Testing theory	TTTA 5301 MATZ 5301 MATI 5301	Тестілеу тапсырмаларын талдау әдісі. Методы анализа тестовых заданий. Methods for analyzing test items	КП ЖООК ПД ВК PD UK	Қазақ/Орыс Қазақшый/ Русский Kazakh/ Russian Ағылшын/ Английски й/English	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	КҚ ₂ ПК ₂ РС ₂	Информатика кафедрасы Кафедра информатики Department of Computer Science
Модульдің біреуін таңдау/Выбрать один модуль/Choose one module												
COMS 53006 Бағалау жүйесі Система оценивания The system of estimation	KBA 5304 MKO 5304 MCE 5304	Критериальды бағалау әдістемесі. Методология критериального оценивания. Methodology of criteria evaluation	КП ТК ПД КВ PD EC	Қазақ/Орыс Қазақшый/ Русский Kazakh/ Russian Ағылшын/ Английски й/English	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	КҚ ₂ ПК ₂ РС ₂	Информатика кафедрасы Кафедра информатики Department of Computer Science
	AK 5305 IB 5305 CS 5305	Ақпараттық қауіпсіздік. Информационная безопасность. Cybersecurity.	КП ТК ПД КВ PD EC	Қазақ/Орыс Қазақшый/ Русский Kazakh/ Russian Ағылшын/ Английски й/English	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	КҚ ₂ ПК ₂ РС ₂	Информатика кафедрасы Кафедра информатики Department of Computer Science
COMS 53007 Педагогикалық өлшемдердің сапасына қойылатын критерий Критерий качества педагогических измерений Criterion for the quality of pedagogical measurements	BBZhSB 5304 PPIOKOS 5304 PMAQES 5304	Педагогикалық өлшем және білім беру жүйелерінің сапасын бағалау. Педагогические измерения и оценка качества образовательных систем. Pedagogical measurements and assessment of the quality of educational systems.	КП ТК ПД КВ PD EC	Қазақ/Орыс Қазақшый/ Русский Kazakh/ Russian Ағылшын/ Английски й/English	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	КҚ ₂ ПК ₂ РС ₂	Информатика кафедрасы Кафедра информатики Department of Computer Science
	ARO 5305 API 5305 CPM 5305	Аттестациялық педагогикалық өлшемдер. Аттестационные педагогические измерения. Certification pedagogical measurements.	КП ТК ПД КВ PD EC	Қазақ/Орыс Қазақшый/ Русский Kazakh/ Russian Ағылшын/ Английски й/English	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	КҚ ₂ ПК ₂ РС ₂	Информатика кафедрасы Кафедра информатики Department of Computer Science
COMS 53008 Педагогикалық диагностика Педагогическая диагностика	PM 5304 PM 5304 PM 5304	Педагогикалық мониторинг. Педагогический мониторинг. Pedagogical monitoring.	КП ТК ПД КВ PD EC	Қазақ/Орыс Қазақшый/ Русский Kazakh/ Russian	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	КҚ ₂ ПК ₂ РС ₂	Информатика кафедрасы Кафедра информатики Department

Pedagogical diagnostics				Ағылшын/ Английски й/English								of Computer Science
	BBA 5305 MKU 5305 MCM 5305	Білім беру процесін бақылау және басқарудың заманауи әдістері Современные методы контроля и управления образовательным процессом. Modern methods of monitoring and managing the educational process.	КП ТК ПД КВ PD EC	Қазақ/Орыс Казахский/ Русский Kazakh/ Russian Ағылшын/ Английски й/English	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	КК ₂ ПК ₂ РС ₂	Информатика кафедрасы Кафедра информатики Department of Computer Science
EDUC 51001 Магистерлік дайындықтың әдістемесі Методология магистерской подготовки Methodology The Master Training	МҒЗЖ 5401 (2) NIRM 5401 (2) SRWG 5401 (2)	Магистранттың ғылыми зерттеу жұмысы. Научно-исследовательская работа магистранта. Scientific-research work of graduate students		Қазақ/Орыс Казахский/ Русский Kazakh/ Russian Ағылшын/ Английски й/English	7					Есеп Отчет Report	КК ₂ ПК ₂ РС ₂	Информатика кафедрасы Кафедра информатики Department of Computer Science
1 курста барлық кредит Итого кредитов за 1 курс Total credits for 1st year					60	225	195		960			
3 семестр /3 семестр / Semester 3												
CSSE 53009 Педагогикалық өлшемдердің әдіснамасының сұрақтары Вопросы методологии педагогических измерений Methodology issues of pedagogical measurements	PZAA 6302 MMPI 6302 MMPR 6302	Педагогикалық зерттеулердің әдістемесі және әдіснамасы Методика педагогических исследований. Methodology and methods of pedagogical research.	КП ЖООК ПД ВК PD UK	Қазақ/Орыс Казахский/ Русский Kazakh/ Russian Ағылшын/ Английски й/English	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	КК ₂ ПК ₂ РС ₂	Информатика кафедрасы Кафедра информатики Department of Computer Science
Модульдің біреуін таңдау/Выбрать один модуль/Choose one module												
CSSE 53010 Тест тапсырмаларын модельдеу Моделирование тестовых заданий Modeling of test tasks	ABBUP 6306 PIMOP 6306 PMWER 6306	Әлемдік білім беру процесіндегі педагогикалық өлшемдер. Педагогические измерения в мировом образовательном процессе. Pedagogical measurements in the world educational process.	КП ТК ПД КВ PD EC	Қазақ/Орыс Казахский/ Русский Kazakh/ Russian Ағылшын/ Английски й/English	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	КК ₂ ПК ₂ РС ₂	Информатика кафедрасы Кафедра информатики Department of Computer Science
	TZBK 6307 POTS 6307	Тестілеу жүйесінің бағдарламалық қамтамасы	КП ТК ПД КВ	Қазақ/Орыс Казахский/	5	30	15		105	Емтихан Экзамен	КК ₂	Информатика кафедрасы

	STS 6307	Программное обеспечение тестовых систем. Software test systems.	PD EC	Русский Kazakh/ Russian Ағылшын/ Английски й/English						Exam	ПК ₂ PC ₂	Кафедра информатики Department of Computer Science
	TM 6308 RD 6308 DD 6308	Таратылған мәліметтер. Распределенные данные. Distributed Data	КП ТК ПД КВ PD EC	Қазақ/Орыс Қазақшый/ Русский Kazakh/ Russian Ағылшын/ Английски й/English	7	30	45		135	Емтихан Экзамен Exam	КК ₂ ПК ₂ PC ₂	Информатика кафедрасы Кафедра информатики Department of Computer Science
CSSE 53011 Тест тапсырмаларының педагогикалық компоненті Педагогическая составляющая тестовых заданий Pedagogical component of the test tasks	ТТКА 6306 MRTZ 6306 TCDM 6306	Тест тапсырмаларын әзірлеудің әдіснамасы Методология разработки тестовых заданий. Test case development methodology	КП ТК ПД КВ PD EC	Қазақ/Орыс Қазақшый/ Русский Kazakh/ Russian Ағылшын/ Английски й/English	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	КК ₂ ПК ₂ PC ₂	Информатика кафедрасы Кафедра информатики Department of Computer Science
	BT 6307 OT 6307 CT 6307	Бұлттық технологиялар. Облачные технологии . Cloud technologies	КП ТК ПД КВ PD EC	Қазақ/Орыс Қазақшый/ Русский Kazakh/ Russian Ағылшын/ Английски й/English	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	КК ₂ ПК ₂ PC ₂	Информатика кафедрасы Кафедра информатики Department of Computer Science
	POA 6308 IPI 6308 IPM 6308	Педагогикалық өлшемдерді ақпараттандыру. Информатизация педагогичесих измерений. Informatization of pedagogical measurements.	КП ТК ПД КВ PD EC	Қазақ/Орыс Қазақшый/ Русский Kazakh/ Russian Ағылшын/ Английски й/English	7	30	45		135	Емтихан Экзамен Exam	КК ₂ ПК ₂ PC ₂	Информатика кафедрасы Кафедра информатики Department of Computer Science
CSSE 53012 Сандық мазмұны Цифровой контент Digital content	SBBR 6306 SOR 6306 DER 6306	Цифрлық білім беру ресурстары. Цифровые образовательные ресурсы. Digital educational resources.	КП ТК ПД КВ PD EC	Қазақ/Орыс Қазақшый/ Русский Kazakh/ Russian Ағылшын/ Английски й/English	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	КК ₂ ПК ₂ PC ₂	Информатика кафедрасы Кафедра информатики Department of Computer Science

	POAT 6307 ITPI 6307 ITPD 6307	Педагогикалық өлшемдердегі АТ. ИТ в педагогическом измерении. IT in the pedagogical dimension	КП ТК ПД КВ PD EC	Қазақ/Орыс Казахский/ Русский Kazakh/ Russian Ағылшын/ Английски й/English	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	КК ₂ ПК ₂ PC ₂	Информатика кафедрасы Кафедра информатики Department of Computer Science
	ТТК 6308 КТЗ 6308 СТТ 6308	Тест тапсырмаларының композициясы. Композиция тестовых заданий. Composition of test tasks.	КП ТК ПД КВ PD EC	Қазақ/Орыс Казахский/ Русский Kazakh/ Russian Ағылшын/ Английски й/English	7	30	45		135	Емтихан Экзамен Exam	КК ₂ ПК ₂ PC ₂	Информатика кафедрасы Кафедра информатики Department of Computer Science
EDUC 51001 Магистрлік дайындықтың әдістемесі Методология магистерской подготовки Methodology The Master Training	PP 6208 PP 6208 TI 6208	Педагогикалық практика. Педагогическая практика. Teaching internship.	БП ЖООК БД ВК BD UK	Қазақ/Орыс Казахский/ Русский Kazakh/ Russian	4					Есеп Отчет Report	КК ₂ ПК ₂ PC ₂	Информатика кафедрасы Кафедра информатики Department of Computer Science
	МҒЗЖ 5401 (3) NIRM 5401 (3) SRWG 5401 (3)	Магистранттың ғылыми зерттеу жұмысы. Научно-исследовательская работа магистранта. Scientific-research work of graduate students.		Қазақ/Орыс Казахский/ Русский Kazakh/ Russian	4					Есеп Отчет Report	КК ₂ ПК ₂ PC ₂	Информатика кафедрасы Кафедра информатики Department of Computer Science
4 семестр /4 семестр / Semester 4												
EDUC 51001 Магистрлік дайындықтың әдістемесі Методология магистерской подготовки Methodology The Master Training	ZP 6308 IP 6308 RP 6308	Зерттеу практикасы. Исследовательская практика. Research practice.	КП ЖООК ПД ВК PD UK	Қазақ/Орыс Казахский/ Русский Kazakh/ Russian	12					Есеп Отчет Report	КК ₂ ПК ₂ PC ₂	Информатика кафедрасы Кафедра информатики Department of Computer Science
	МҒЗЖ 5401 (4) NIRM 5401 (4) SRWG 5401 (4)	Магистранттың ғылыми зерттеу жұмысы. Научно-исследовательская работа магистранта. Scientific-research work of graduate students.		Қазақ/Орыс Казахский/ Русский Kazakh/ Russian	6					Есеп Отчет Report	КК ₂ ПК ₂ PC ₂	Информатика кафедрасы Кафедра информатики Department of Computer Science

MFA 42011 Қорығынды аттестаттау модулі Модуль итоговая аттестация Module of final assessment	Магистрлік диссертацияны рәсімдеу және қорғау. Оформление и защита магистерской диссертации. Accomplishment and defense of Master's degree thesis.	ҚА ИА ҒА		12					МД қорғау Защита МД Defense of degree work	КҚ ₂ ПК ₂ РС ₂	Информатика кафедрасы Кафедра информатики Department of Computer Science
2 курсқа барлық кредит Итого кредитов за 2 курс Total credits for 2 nd year				60	120	90		450			
Білім беру бағдарламасы бойынша барлығы Итого по образовательной программе Total for education program				120	345	315		1425			

4 Білім беру бағдарламасының модульдері бөлінісінде игерілген кредиттердің көлемін көрсететін жиынтық кестесі
 Сводная таблица, отражающая объем освоенных кредитов в разрезе модулей образовательной программы
 Summary table displaying the amount of obtained credits within the modular education program

Курс /Course	Семестр /Semester	Менгерілетін модульдер саны Количество осваиваемых модулей Amount of modules to be studied	Оқылатын пәндер саны Количество изучаемых дисциплин Amount of subjects		Кредит көлемі / Объем кредитов / Total credits							Саны/Количество/Amount		
			ЖООК / BK / UC	ТК/КВ/ЕС	Теориялық білім Теоретическое обучение Theoretical classes	МФЗЖ/NIRM / SRWG	Зерттеу тәжірибесі Исследовательская практика Research practice	Педагогикалық практика Педагогическая практика Teaching internship	Қорытынды аттестация Итоговая аттестация Final assessment	Барлығы Всего Total	Барлық сағат саны Всего в часах Total amount in hours	Емтихан Экзамен Exam	Есеп Отчет Report	Курстық жұмыс Курсовая работа Course paper
1	1	4	2	3	23	7				30	900	5	1	
	2	3	3	2	23	7				30	900	5	1	
2	3	3	1	3	22	4		4		30	900	4	2	
	4	2	1			6	12		12	30	900		2	
Барлығы Всего Total:		15	6	8	68	24	12	4	12	120	3600	14	6	

Білім беру үдерісін ұйымдастыру /Организация образовательного процесса/ Organization of educational process

1. Оқуға қабылдауға қойылатын ерекше талаптар.

Магистратураға түсетін ЖОО-н түлектері шет тілі тесті, білім беру бағдарламасының топтарының профильдері бойынша тест, оқуға дайындықты анықтау тесттерінен тұратын білім беру бағдарламаларының топтары бойынша кешенді тест тапсырады. Ағылшын тіліндегі магистратураға білім алуға түсетін тұлғалар білім бағдарламасының топтарының профильдері бойынша ағылшын тіліндегі тесттен және оқуға дайындықты анықтайтын қазақ немесе орыс (таңдау бойынша) тілдеріндегі тесттен тұратын кешенді тест тапсырады. Магистратураға қабылдау жоғары білім берудің білім беру бағдарламаларын меңгерген тұлғалардың оқуға түсу емтихандарының нәтижелері бойынша конкурстық негізде жүзеге асырылады. Шетел азаматтарын магистратураға қабылдау ақылы негізде жүргізіледі.

Особые вступительные требования.

Выпускники ВУЗа, поступающие в магистратуру сдают комплексное тестирование по группам образовательных программ, состоящее из теста по иностранному языку, теста по профилю группы образовательных программ, теста на определение готовности к обучению. Лица, поступающие в магистратуру с английским языком обучения, сдают комплексное тестирование, состоящее из теста по профилю группы образовательных программ на английском языке и теста на определение готовности к обучению на казахском или русском языках (по выбору). Прием в магистратуру осуществляется на конкурсной основе по результатам вступительных экзаменов лиц, освоивших образовательные программы высшего образования. Прием иностранных граждан в магистратуру осуществляется на платной основе.

Specific admission requirements.

University graduates enrolled on a master's program take a comprehensive test for groups of education programs, consisting of a test in a foreign language, a test for the major of a group of education programs, a test for determining readiness for learning. Persons entering a master's program with the English language of instruction, shall take a comprehensive test, consisting of a test on the major of a group of education programs in English and a test to determine readiness for learning in Kazakh or Russian (optional). Admission to a master's program is carried out on a competitive basis based on the results of entrance examinations of persons who have a bachelor degree on education programs of higher education. Admission of foreign citizens to a master's program is carried out on a fee basis.

2. Бұрын алынған білімді тануға қатысты ерекше шарттар.

Алдыңғы білімді тану шарттары университеттің ішкі нормативтік құжаттары аясында жүзеге асырылады. Бейресми білім беру нәтижелерін растайтын құжат – оқуды аяқтау туралы сертификат немесе оқуды аяқтау туралы куәлік болып табылады.

Особые условия для признания предшествующего обучения и результатов неформального обучения.

Условие для признания предшествующего образования осуществляется в соответствии с действующими Правилами приема на обучение в Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева. Документом, подтверждающим результаты неформального обучения, является сертификат о завершении обучения или свидетельство о завершении обучения.

Specific arrangements for recognition of prior learning.

The condition for the recognition of previous education is carried out in accordance with the current Rules for admission to study at the L.N. Gumilyov Eurasian National University. The document confirming the results of non-formal education is a diploma of completion or a certificate of completion.

3. Дәрежені беру талаптары мен ережелері.

Оқудың барлық кезеңдерінде, соның ішінде магистратураның оқу түрлерінің бәрін қоса алғанда және қорытынды аттестацияны сәтті аяқтаған, кем дегенде 120 академиялық кредитті игерген тұлғаларға «7M01124 - Педагогикалық өлшеулер» оқу бағдарламасы бойынша педагогика ғылымдарының магистрі дәрежесі және жоғары оқу орнынан кейінгі білім туралы диплом қосымшасымен (транскрипт) беріледі.

Требования и правила присвоения степени.

Лицам, освоившим не менее 120 академических кредитов за весь период обучения, включая все виды учебной и научной деятельности магистранта, и успешно прошедшим итоговую аттестацию, присуждается степень «магистр педагогических наук по образовательной программе «7M01124– Педагогические измерения» и выдается диплом о послевузовском образовании с приложением (транскрипт).

Qualification requirements and regulations.

Persons who have mastered no less than 120 academic credits for the entire period of study, including all types of educational and research activities of the undergraduate, and successfully passed the final certification, are awarded the degree of “Master of Pedagogical Sciences in the educational program "7M01124– Pedagogical Measurements" and issued a diploma of postgraduate education with a transcript.

4. Түлектердің кәсіби бейіні.

«7M01124 - Педагогикалық өлшеулер» білім беру бағдарламасында «Педагогикалық ғылымдар магистрі» мамандығы бойынша түлектер техникалық және кәсіптік, орта білімнен кейінгі білім беру ұйымдарында,

біліктілікті арттыру институттарында, университеттерде, республикалық, ғылыми және тәжірибелік орталықтарда жұмыс істей алады.

Профессиональный профиль выпускников.

Выпускники получившие степень «магистр педагогических наук» по образовательной программе «7M01124– Педагогические измерения» могут работать в организациях технического и профессионального, послесреднего образования, институтах повышения квалификации, ВУЗах, республиканских национальных, научно-практических центрах.

Occupational profile/s of graduates.

Graduates in the degree of “Master of Pedagogical Sciences” in the educational program "7M01124– Pedagogical Measurements" can work in organizations of technical and vocational, post-secondary education, advanced training institutes, universities, republican national, scientific and practical centers..

5. Білім бағдарламасын жүзеге асыру тәсілдері мен әдістері.

ББ жүзеге асыру кезінде оқу сабақтарында инновациялық технологиялар және оқытудың интерактивті әдістері қолданылады.

Способы и методы реализации образовательной программы.

При реализации ОП на учебных занятиях будут использованы инновационные технологии и интерактивные методы обучения.

Methods and techniques for program delivery.

For realization of EP innovation technologies and interactive methods of teaching are widely used in academic classes.

6. Оқыту нәтижелерін бағалау критерийлері.

Білім алушылардың оқу жетістіктері (білімі, дағдылары, кабілеттері және құзыретіліктері) халықаралық жүйеге сәйкес келетін 100 балдық шкала бойынша әріптік жүйемен (канағаттанарлық бағалар кемуіне қарай «А» -дан «D» -ге дейін, «канағаттанарлықсыз» - «FX», «F») 4 баллдық шкалаға келетін сандық эквивалентке сәйкес (кесте)

Критерии оценки результатов обучения.

Учебные достижения (знания, умения, навыки и компетенции) обучающихся оцениваются в баллах по 100-бальной шкале, соответствующих принятой в международной практике буквенной системе (положительные оценки, по мере убывания, от «А» до «D», «неудовлетворительно» – «FX», «F») с соответствующим цифровым эквивалентом по 4-х балльной шкале (Таблица).

Assessment criteria of learning outcomes.

Learning achievements (knowledge, skills, abilities and competencies) of students are scored according to a 100-point scale corresponding to the international letter grading system (positive grades, as they decrease, from «A» to «D», «unsatisfactory» – «FX», «F») with the corresponding digital equivalent on a 4-point scale (see Table).

Оқу жетістіктерін есепке алудың баллдық-рейтингтік әріптік жүйесі, білім алушыларды дәстүрлі бағалау шкаласына және ECTS-ке ауыстыру

Балльно-рейтинговая буквенная система оценки учета учебных достижений, обучающихся с переводом их в традиционную шкалу оценок и ECTS

Grade-rating letter system for assessing educational achievements of students with their transfer into the traditional grading scale and ECTS

Әріптік жүйе бойынша баға/Оценка по буквенной системе/ Evaluation by letter grading system	Баллдардың сандық эквиваленті/ Цифровой эквивалент / Equivalent in numbers	Баллдар (%-түрінде) Баллы (%-ное содержание) Points (in %)	Дәстүрлі жүйе бойынша баға/Оценка по традиционной системе/ Assessment by traditional system
A	4,0	95-100	Өте жақсы/Отлично/ Excellent
A-	3,67	90-94	
B+	3,33	85-89	Жақсы/Хорошо/ Good
B	3,0	80-84	
B-	2,67	75-79	
C+	2,33	70-74	
C	2,0	65-69	Қанағаттанарлық/ Удовлетворительно/ Satisfactory
C-	1,67	60-64	
D+	1,33	55-59	
D-	1,0	50-54	Қанағаттанарлықсыз/ Неудовлетворительно/ Unsatisfactory
FX	0,5	25-49	
F	0	0-24	