


CURRICULUM VITAE

 <p>ILYASSOVA MERUYERT TEMIRBEKOVNA</p> <p>Senior lecturer of higher mathematics and methodology of mathematics department of the Mechanics and Mathematics faculty, L.N. Gumilyov National Eurasian University. тел.: +7 702 334 91 96</p>	<p>Scientific degree: master</p>
	<p>Scientific interests: 01.01.02 -Differential Equations and Mathematical Physics (Boundary value problems with boundary operators of fractional order for elliptic equations).</p>
	<p>Delivered courses:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Высшая математика 2. Математика 3. Математика 1 4. Математика 2 5. Математика в экономике 6. Математический анализ 7. Теория вероятностей и математическая статистика 8. Дополнительные главы высшей математики 9. Дискретная математика 10. Аналитическая геометрия
<p>Professional experience: 1990-1995 гг. - КарГУ им. Е.А.Букетова по специальности 01.01-«Математика», г.Караганда 2001-2004 гг. - аспирантура по специальности 01.02.04 – «Механика твердого тела» МКТУ им.Х.А.Ясави, г.Туркестан 2006-2012 гг. – соискатель по специальности 01.01.02 – «Дифференциальная уравнения и математическая физика» МКТУ им. Х.А.Ясави, г.Туркестан 2013-2015 гг. - магистратура по специальности 6M060100-«Математика», РСИУ, г.Шымкент</p> <p>Professional development: 1995-1997 гг. – ассистент и старший лаборант кафедры «Математического анализа» КарГУ им. Е.А.Букетова, г.Караганда 1997-2004 гг. - преподаватель кафедры «Численные методы и информатика» МКТУ им. Х.А.Ясави, г.Туркестан 2004-2009 гг. - старший преподаватель кафедры «Математика» МКТУ им. Х.А.Ясави, г.Туркестан 2009-2010 гг. – старший преподаватель кафедры «Методы математического моделирования» ЕНУ им. Л.Н.Гумилева, г.Астана 2010-2014 гг. – старший преподаватель кафедры «Высшая математика и методология математики» ЕНУ им. Л.Н.Гумилева, г.Астана</p>	<p>Publications:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Алгоритмдеу және бағдарламалау бойынша жаттығулар жинағы. Қ.А.Ясауи атындағы ХҚТУ. Оқу-әдістемелік құрал. 1-бөлім. Түркістан, 2000. -73бет. 2. Алгоритмдеу және бағдарламалау бойынша жаттығулар жинағы. Қ.А.Ясауи атындағы ХҚТУ. Оқу-әдістемелік құрал. 2-бөлім. Түркістан, 2000. -70бет. 3. Информатика. Қ.А.Ясауи атындағы ХҚТУ. Оқу құралы. Түркістан, 2001. -70 бет. 4. Векторлық алгебра және анализ. Қ.А.Ясауи атындағы ХҚТУ. Оқу құралы. Түркістан, 2007. -127бет. 5.Сандық әдістер. Л.Н.Гумилев атындағы ЕҰУ. Оқу құралы. Астана 2013, -211б. 6.Көп айнымалыдан тәуелді функцияның дифференциалдық және интегралдық есептеулері. Оқу құралы. Аламты, Альманахы, 2021, - 253б. <p>Publications:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Об одной краевой задаче для уравнения Лапласа с граничным оператором дробного порядка. «Бәсекеге қабілетті маман даярлау сапасын арттырудағы жаратылыстану ғылымдарының ролі» атты республикалық ғылыми-тәжірибелік конференцияның материалдар жинағы. Атырау қаласы. 26-27 сәуір 2007 жыл. 118-122б. 2. Об одной краевой задаче для полигармонического уравнения с граничным оператором дробного порядка. Международная конференция «Дифференциальные уравнения, теория функций и приложения», посвященная 100-летию со дня рождения академика И.Н.Векуа. Новосибирск, 28 мая -2 июня 2007г. –С.318-319. 3. О гладкости решения одной краевой задачи с граничным оператором Адамара-Маршо. Қарағанды университетінің Хабаршысы. Математика сериясы. №3 (51) 2008ж. маусым-тамыз-қыркүйек. 40-44б. 4. Об одной краевой задаче для уравнения Гельмгольца с граничным оператором дробного порядка. Дифференциальные уравнения функциональные пространства теория приближений. Межд. Конф., посвящ. 100-летию со дня рождения Сергея Львовича Соболева. Новосибирск, Россия, 5-12 октября 2008. Тезисы докладов. –С.214 5. О разрешимости одной краевой задачи для уравнения Лапласа с граничным оператором дробного порядка в смысле Адамара-Маршо. Известия Челябинского научного центра, вып.4 (42), 2008. –С.254

<p>С 2014 года и по настоящее время – старший преподаватель кафедры высшей математики ЕНУ им. Л.Н.Гумилева, г.Астана</p>	<p>6. About one boundary value problem for polyharmonic equation. Of the third congress of the world mathematical society of Turkic countries. June 30-July 4, 2009. Volume 1. 298p.</p> <p>7. Об одной краевой задаче для уравнения Пуассона с граничным оператором дробного порядка в смысле Адамара-Маршо. ЕУУ. Фильмы журнал Хабаршы. №4 (71) 2009ж. 6-15б.</p> <p>8. О разрешимости одной нелокальной задачи с граничным оператором дробного порядка в смысле Адамара-Маршо. ЕУУ. Фильмы журнал Хабаршы. №2 (75) 2010ж. 6-15б.</p> <p>9. Темная энергия в некоторых интегрируемых ФРУ космологических моделях. IX международная научно-практическая конференция, 27 января - 5 февраля 2013г., Чехия, -С.20-24.</p> <p>10. Частные решения (2+1)-мерного нелинейного уравнения типа Шредингера. Международная конференция «Нелинейные уравнения и комплексный анализ». 18-22 марта 2013г. Уфа, -С.58-59</p> <p>11. The Lax representation for the Lakshmanan-Myrzakulov-III. ICAAMM 2013 International Conference on Applied Analysis and Mathematical Modeling. 2-5 June 2013. Yildiz Technical University, Istanbul, Turkey. 255-256p.</p> <p>12. Application of Darboux transformation to solve explicit solution for the (2+1)-dimensional Hirota-Maxwell-Bloch equation. Международной научной конференции «Теория функции, функциональный анализ и их приложения» посвященной 80-летию профессора К.Ж.Наурызбаева, 9-10 декабря 2014г. Алматы. -С.92-94</p> <p>13. Преобразование Дарбу в виде представления детерминанта для (1+1)-мерного неоднородного уравнения Шредингера. Международная конференция «Теория функций, информатика, дифференциальные уравнения и их приложения». Алматы 2015. Тезисы докладов. -С.125-127</p> <p>14. Об ограниченности периодического преобразования Гильберта в пространстве типа Морри. Международная конференция «Теория функций, информатика, дифференциальные уравнения и их приложения». Алматы 2015. Тезисы докладов. -С.16-19</p> <p>15. Characterization of the spaces $N^s(T)$ by using differences of partial sums of the fourier series. Сборник тезисов VI конгресса математического общества тюркоязычных стран. 2-5 октября, 2017. Астана, -С.160</p> <p>16. Периодическое обобщенное пространство Эндеркина-Трибеля-Морри и сильная суммируемость рядов Фурье. -С.81-83</p> <p>17. Strong approximation by Fourier series and generalized periodic Nikol'skij-Besov-Morrey spaces AIP Conference Proceedings № 1997, 2018, -С. 020087 (1-7); doi: 10.1063/1.5049081</p> <p>18. Динамикалық объектілердің қозғалыс карталары және орындалатын әрекеттер. Научный журнал Вестник Торайгыров университета, ISSN 2710-3420, №4 (2022) Павлодар. -С.152-163</p>
<p>Certificates of authorship:</p> <p>1. 15.01-28.01.2008г. - по специальности «Математика», МКТУ им Х.А.Ясави, г.Туркестан</p> <p>2. «Финансовая оптимизация» в объеме 72 часов с 13 по 25 мая 2013г. Белорусский ГУ.</p> <p>3. «Формирование предметных навыков при подготовке учащихся к олимпиадам по математике» 72 часа 31.01.2017г. «Центр онлайн обучения Нотология-групп», г.Москва.</p> <p>4. «Современные инновационные образовательные методики, улучшающие профессиональную сферу жизнедеятельности» в объеме 72 ак.часов 21.02.2017г. РК Психологический консультативный центр «Семья», г.Астана</p> <p>5. «Использование в учебном процессе современные технологии» в объеме 72 часов с 19 по 28 декабря 2017года. КазНУ им.аль-Фараби, г.Алматы</p> <p>6. «Современные информационные и коммуникационные технологии ИКТ по отраслям применения» в объеме 74 ак.часов с 4 по 14 апреля 2018 года. ЕНУ им. Л.Н.Гумилева, г.Астана</p> <p>7. «Ғылым мен білім жетістіктері және олардың білім беру жүйесіндегі технологияларда қолдану ерекшеліктері» 72 сағат. 1-12 сәуір 2019 жыл, Қаз ҰПУ, Алматы қ.</p> <p>8. «Использование в учебном процессе современное информационное технологии» в объеме 72 часов с 01.03.2022-31.03.2022 года. «Білім-2050 шығармашылық педагогтерінің одағы» Қоғамдық бірлестігі.</p>	