



## КЕРІМХАН Бекжан Темірханұлы

**Должность:**

преподаватель кафедры компьютерной и программной инженерии

**Почта:**

bek\_zhan\_16@mail.ru, kerimkhan\_bt@enu.kz

**Телефон:**

+7 (7172) 70-95-00 вн. (34-209)

---

**Степень, ученая степень:** магистр технических наук

**Ученое звание:**

**Область научных интересов:** распознавание образов, обработка изображений

**Scopus ID:** [58153309400](#)

**Web of Science ResearcherID:**

**Преподаваемые дисциплины:** Программирование микроконтроллеров; Сетевые технологии; Микропроцессорные системы; Архитектура и алгоритмы робототехнических систем.

**Биография:**

**2010-2014 гг.** – Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева. Специальность – «Вычислительная техника и программное обеспечение» (бакалавриат),

**2014-2016 гг.** – Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева. Специальность – «Вычислительная техника и программное обеспечение» (магистратура),

**2018-2021 гг.** – Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева. Специальность – «Вычислительная техника и программное обеспечение» (докторантура),

**2014-2018 гг.** – Главный специалист отдела информационных технологий ЕНУ им.Л.Н.Гумилева.

**2018-2021 гг.** – Главный специалист отдела информационных технологий Freedom Finance Bank.

С 2021 года преподаватель кафедры компьютерной и программной инженерии ЕНУ им.Л.Н.Гумилева.

**Публикации и изобретения:**

**в отечественных периодических изданиях:**

1. Методика автоматизации анализа больших наборов изображений для задач мониторинга. Вестник Национальной инженерной академии РК № 2 (84), Алматы, 2022г. стр. 82-89.

2. Analysis of dynamical changes from large set of remote sensing images. Scientific Journal of Astana IT University No. 11 (2022), Astana, 2022. pp. 4-13.

3. Динамикалық объектілердің қозғалыс карталары және орындалатын әрекеттер // Вестник Торайғыров университета, № 4 (2022), 152-164б.

**в зарубежных периодических изданиях:**

1. Kerimkhan B., Nedzved A., Zhumadillayeva A., et. al. Automation of flow analysis in scleral vessels based on descriptive-associative algorithms // Journal Scientific Reports, (2023). Процентиль – 91, Q2 (Scopus).

**в трудах международных конференций:**

1. Керімхан Б.Т., Жумадилаева А.К., Нуржанова А.Б., Айдарбекова Б.Ә., - Қазіргі замандағы робототехниканың дамуы және ғылымда алатын орны // Студенттер мен жас ғылымдардың «Ғылым және

білім - 2015» атты Х Халықаралық ғылыми конференция. – ЕНУ, 2015. – 1075-1078 б.

2. Керімхан Б.Т. – Дескрипторларды құру және суреттерді салыстыру // «GLOBAL SCIENCE AND INNOVATIONS 2019: CENTRAL ASIA» атты VI Халықаралық ғылыми-тежірибелік конференция материалдары жинағы, Нұр-Сұлтан, 2019. 225-228 б.

3. Керімхан Б.Т. – Бейнелерді салыстыру және динамикалық объектілерді анықтау // Студенттер мен жас ғалымдардың «Gylym және Bilim - 2022» XVII Халықаралық ғылыми конференциясының баяндамалар жинағы, Нұр-Сұлтан, 2022. 943-948 б.

***патенты, охранные документы:***

1. Керімхан Б., Жұмадиллаева А.К. Дескриптивтік-ассоциативті алгоритмдер негізінде склеральды тамырлардағы ағынды талдауды автоматтандыру / Электрон. № 24788 от 5.04.2022г. –Дата опубликования – 15.03.2022г