



Бакиева Айгерим Муратовна

К.т.н., PhD, старший преподаватель

Контакты:

e-mail: m_aigerim0707@mail.ru

Раб.: +7172 70-95-00 (34-211)

Ученая степень и звание, научная школа:

Кандидат технических наук по специальности «05.13.17 – Теоретические основы информатики».

Доктор PhD по специальности 6D075100 – Информатика, вычислительная техника и управление

Научные интересы: Компьютерная и математическая лингвистика, Информационные и компьютерные технологии, создание информационных систем, алгоритмизация и языки программирования, компьютерное моделирование

Читаемые курсы: Основы информационных систем, Теоретические основы защиты информации, Структуры и алгоритмы обработки информации, Системное программирование

Публикации (избранное):

1. Бакиева А.М., Батура Т. В., Еримбетова А. С., Митьковская М. В., Семенова Н. А. Исследование грамматики связей на примере казахского и турецкого языков // Вестн. Новосиб. гос. ун-та. Серия: Информационные технологии. 2016. Т. 14, № 3. С. 5–14. (BAK)
2. Batura T.V., Murzin F.A., Sagnayeva S.K., Tazhibayeva S.Zh., Bakiyeva A.M., Yerimbetova A.S. Link Grammar Parser for Turkic Languages and algorithms for estimation the relevance of documents // 2016 IEEE 10th International Conference on Application of Information and Communication Technologies (AICT-2016). 12-14 October 2016, Baku, Azerbaijan. 2016. pp. 104-107. (WoS)
3. Бакиева А.М., Батура Т.В., Федотов А.М. Методы и системы автоматического реферирования текста // Вычислительные технологии. 2015. Т. 20, № 3. С. 263–274.
4. Batura T.V., Bakiyeva A.M., Charintseva M.V. A method for automatic text summarization based on rhetorical analysis and topic modeling. International Journal of Computing. 2020. V. 19. Is. 1. pp. 118-127.
5. Bakiyeva A.M., Batura T.V., Hybrid approach to automatic summarization of scientific and technical texts\\ Journal of Theoretical and Applied Information Technology, 2020.
<http://www.jatit.org/volumes/Vol98No4/3Vol98No4.pdf>
6. Batura T.V., Murzin F.A., Semich D.F., Sagnayeva S.K., Tazhibayeva S.Zh., Bakiyev M.N., Yerimbetova A.S., Bakiyeva A.M. Using the Link grammar parser in the study of Turkic languages // Eurasian journal of mathematical and computer applications, 2016. V. 4. Is. 2. P. 14–22. (Scopus)



Бакиева Айгерім Мұратқызы
т.ғ.к., PhD, аға оқытушы
Байланыс деректері::
e-mail: m_aigerim0707@mail.ru
Раб.: +7172 70-95-00 (34-211)

Ғылыми дәрежесі және атағы, ғылыми мектебі:

«05.13.17 – Информатиканың теориялық негіздері» мамандығы бойынша техника ғылымдарының кандидаты.
6D075100 – Информатика, есептеуіш техника және басқару мамандығы бойынша PhD докторы

Ғылыми қызығушылығы: Компьютерлік және математикалық лингвистика, Ақпараттық және компьютерлік технологиялар, ақпараттық жүйелерді құру, алгоритмдеу және бағдарламалау тілдері, компьютерлік модельдеу

Оқытатын пәндері: Ақпараттық жүйелердің негіздері, Ақпараттық қоргаудың теориялық негіздері, Ақпараттық өндөудің құрылымдары мен алгоритмдері, Жүйелік бағдарламалау

Басылымдары (таңдамалы):

1. Бакиева А.М., Батура Т. В., Еримбетова А. С., Митьковская М. В., Семенова Н. А. Исследование грамматики связей на примере казахского и турецкого языков // Вестн. Новосиб. гос. ун-та. Серия: Информационные технологии. 2016. Т. 14, № 3. С. 5–14. (BAK)
2. Batura T.V., Murzin F.A., Sagnayeva S.K., Tazhibayeva S.Zh., Bakiyeva A.M., Yerimbetova A.S. Link Grammar Parser for Turkic Languages and algorithms for estimation the relevance of documents // 2016 IEEE 10th International Conference on Application of Information and Communication Technologies (AICT-2016). 12-14 October 2016, Baku, Azerbaijan. 2016. pp. 104-107. (WoS)
3. Бакиева А.М., Батура Т.В., Федотов А.М. Методы и системы автоматического реферирования текста // Вычислительные технологии. 2015. Т. 20, № 3. С. 263–274.
4. Batura T.V., Bakiyeva A.M., Charintseva M.V. A method for automatic text summarization based on rhetorical analysis and topic modeling. International Journal of Computing. 2020. V. 19. Is. 1. pp. 118-127.
5. Bakiyeva A.M., Batura T.V., Hybrid approach to automatic summarization of scientific and technical texts\\ Journal of Theoretical and Applied Information Technology, 2020. <http://www.jatit.org/volumes/Vol98No4/3Vol98No4.pdf>
6. Batura T.V., Murzin F.A., Semich D.F., Sagnayeva S.K., Tazhibayeva S.Zh., Bakiyev M.N., Yerimbetova A.S., Bakiyeva A.M. Using the Link grammar parser in the study of Turkic languages // Eurasian journal of mathematical and computer applications, 2016. V. 4. Is. 2. P. 14–22. (Scopus)



Bakieva Aigerim Muratkyzy

Candidate of Technical Sciences, PhD,
Senior Lecturer

Contact information::

e-mail: m_aigerim0707@mail.ru
Раб.: +7172 70-95-00 (34-211)

Academic degree and title, scientific school:

Candidate of Technical Sciences, specialty
"05.13.17 - Theoretical Foundations of Computer
Science".

PhD in 6D075100 - Computer Science, Computer
Engineering and Management

Research interests: Computer and mathematical
linguistics, Information and computer technology,
information systems design, algorithmic and
programming languages, computer modeling

Courses taught: Fundamentals of Information Systems,
Theoretical Foundations of Information Security,
Structures and Algorithms for Information Processing,
System Programming

Publications (optional):

1. Бакиева А.М., Батура Т. В., Еримбетова А. С., Митьковская М. В., Семенова Н. А. Исследование грамматики связей на примере казахского и турецкого языков // Вестн. Новосиб. гос. ун-та. Серия: Информационные технологии. 2016. Т. 14, № 3. С. 5–14. (BAK)
2. Batura T.V., Murzin F.A., Sagnayeva S.K., Tazhibayeva S.Zh., Bakiyeva A.M., Yerimbetova A.S. Link Grammar Parser for Turkic Languages and algorithms for estimation the relevance of documents // 2016 IEEE 10th International Conference on Application of Information and Communication Technologies (AICT-2016). 12-14 October 2016, Baku, Azerbaijan. 2016. pp. 104-107. (WoS)
3. Бакиева А.М., Батура Т.В., Федотов А.М. Методы и системы автоматического реферирования текста // Вычислительные технологии. 2015. Т. 20, № 3. С. 263–274.
4. Batura T.V., Bakiyeva A.M., Charintseva M.V. A method for automatic text summarization based on rhetorical analysis and topic modeling. International Journal of Computing. 2020. V. 19. Is. 1. pp. 118-127.
5. Bakiyeva A.M., Batura T.V., Hybrid approach to automatic summarization of scientific and technical texts\\ Journal of Theoretical and Applied Information Technology, 2020.
<http://www.jatit.org/volumes/Vol98No4/3Vol98No4.pdf>
6. Batura T.V., Murzin F.A., Semich D.F., Sagnayeva S.K., Tazhibayeva S.Zh., Bakiyev M.N., Yerimbetova A.S., Bakiyeva A.M. Using the Link grammar parser in the study of Turkic languages // Eurasian journal of mathematical and computer applications, 2016. V. 4. Is. 2. P. 14–22. (Scopus)