

Информация об авторе



1. Фамилия, имя, отчество:

Тогжанова Кульжан Ондрисовна

2. Должность, ученая степень, звание:

заведующая кафедрой «Информационные системы», ассоциированный профессор, доктор PhD.

3. Образование:

- КазННТУ им. К.И. Сатпаева, 2201 – «Вычислительные комплексы, системы и сети», квалификация - инженер системотехник, МБ № 00122686, 1994 г.;

- КазНАУ, 6M070400 – «Вычислительная техника и программное обеспечение», магистр технических наук, ЖОК-М № 0104729;

- Международный университет информационных технологий, 6D070400 – «Вычислительная техника и программное обеспечение», доктор философии (PhD) PhD 00022385336.

4. Область и направления исследований, в том числе участие в научных проектах с кратким описанием результатов исследования:

- применение волоконно-оптических датчиков на основе Брэгга для мониторинга в реальном времени.

5. Список наиболее значимых публикаций (монографии, патенты, разработанные стандарты):

1. А.У. Калижанова, Т.С. Картбаев, К.О.Тогжанова // Системный анализ – Учебное пособие - Алматы: АЭЖБС» университети, 2020;

2. К.О.Тогжанова // Динамикалық жоспарлау жүйесін әзірлеудің модельдері – Монография - Алматы: АЖЕТИ» университети, 2024;

3. Lakhno V., K., Kasatkin D., , Kartbayev T., Uskenbayeva R., Togzhanova, K., Alimseitova Zh., Kashaganova G., Balgabayeva L. The information technologies in the tasks Of planning of Smart City development (article)// Journal of Theoretical and Applied Information Technology, 2021., Vol.99, No. 14, pp. 3645-3662, ISSN 1992-8645, процентиль – 36, Computer Science;
4. Lakhno V., Kartbayev T., Malyukov V., Uskenbayeva R., Togzhanova K., Alimseitova Zh., Beketova G., Turgynbayeva A. Risk assessment of investment losses aimed at the development of Smart City systems (article)// Journal Of Theoretical And Applied Information Technology, 2021, Vol.99, No. 15, pp. 3683-3692, ISSN 1992-8645, процентиль – 36, Computer Science;
5. G. Kashaganova; A. Kozbakova; T Kartbayev; Togzhanova K., G.Balbayev; Z.Alimseitova; S.Orazaliyeva Research of a Fiber Sensor Based on Fiber Bragg Grating for Road Surface Monitoring/ /Electronics 2023, Volume 12, Issue 11, 2491, DOI10.3390/electronics12112491, процентиль – 62;
6. Kalabayeva, A., Wójcik, W., Kashaganova, G., Togzhanova, K., Sarybayeva, Z. Adaptive Automatic System of Controlling Acceleration Characteristics of Electromechanical Converters with an Observing Identification Tool//International Journal of Electronics and Telecommunications, , 2023, 69(3), P. 615-620;
7. Z. Julayeva, Wójcik, W., Kashaganova, G., Togzhanova, K., Mambetov, S. Solving the Problem of Discrete Process Control Synthesis Using Optimization on a Sliding Interval//International Journal of Electronics and Telecommunications, 2023, 69(2), страницы 383–389;
8. G. Kashaganova, A. Kozbakova, T. Kartbayev, Z. , Togzhanova K., Alimseitova, G. Sergazin Design of a Fiber Temperature and Strain Sensor Model Using a Fiber Bragg Grating to Monitor Road Surface Conditions// Inventions 2024, 9(5), 100; <https://doi.org/10.3390/inventions9050100>;
9. Козбакова А.Х., Тогжанова К.О. «Электронный учебник: Технологии разработки программного обеспечения для систем реального времени», Свидетельство о внесении сведений в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом № 51234 от 07.11.2024 г.;
10. Тогжанова К.О. Кашаганова Г.Б, Нурахметов Б.К, Жұмахан Н.Б., Ильясов Е.С. Simulated Fiber Bragg Grating (SFBG) Simulation Tool Свидетельство о внесении сведений в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом № 52770 от 18.12.2024 г.

6. Электронный адрес, контактные данные (тел.: раб. (вн.), сот.):

E-mail: togzhanova_kuljan@mail.ru

Сот. тел.: 8-707-323-29-23.