

**М. Қозыбаев атындағы СҚМУ-нің «Энергетика және радиоэлектроника»
кафедрасының PhD докторанты Савостина Галина Владимировнаның
ғылыми және ғылыми-әдістемелік еңбектерінің
ТІЗІМІ**

**СПИСОК
научных и научно-методических трудов докторанта PhD
кафедры «Энергетика и радиоэлектроника» СКГУ им. Козыбаева
Савостиной Галины Владимировны**

Р/с №/ № п/п	Атауы/Название	Баспа немесе колжазба құқында/ Печатный или на правах рукописи	Баспа, журнал (атауы, №, жылы, беттері), авторлық күәліктің, патенттің №/ Издательство, журнал (название, год, № страницы), № авторского свидетельства, патента	Баспа табақтар/ Количество о печатных листов	Қосалқы авторлардың аты жөні/ Ф.И.О. соавторов
1	2	3	4	5	6
Докторлық диссертация қорғағанға дейін басылған ғылыми және ғылыми-әдістемелік еңбектер					
Научные и научно-методические труды, опубликованные до защиты докторской диссертации					
1	Computer Diagnostic and Monitoring Device Based on the Theory of Identification Measurement of Signals	Печатный	International Conference on Applied Mathematics, Modeling and Simulation (AMMS 2017). Shanghai. 2017. Vol. 153. PP. 391 –395	0,693	Alexander Kashevkin, Yuriy Klikushin, Abay Koshekov, Bibigul Koshekova, Sergey Latypov, Natalya Kalantayevskaya
2	Интеллектуальная система диагностики нефтегазового оборудования	Печатная	«Дефектоскопия» ФГУП «Академический, научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр «Наука». Екатеринбург. №4. 2018. С. 31 – 41	0,693	Кошеков К.Т., Кликушин Ю.Н., Кашекин А.А., Латыпов С.И., Софьина Н.Н., Кошеков А.К.
3	Применение искусственной нейронной сети для бинарной классификации электрокардиографических данных	Печатная	Вестник ВКГТУ им. Д. Серикбаева. Усть-Каменногорск. 2018. №3. Т. II. С. 85 – 90	0,693	Савостин А.А.
4	Сравнительный анализ алгоритмов устранения низкочастотной помехи электрокардиосигнала	Печатная	Научно-технический журнал «Измерительная техника». Москва. 2018. №7. С. 66 – 70	0,462	А.А. Савостин, Д. В. Риттер, А. К. Кошеков

Ізденуші
Соискатель



Г.В. Савостина

Тізімі дұрыс:
Список верен:

М. Қозыбаев атындағы СҚМУ-дың
«Энергетика және радиоэлектроника» кафедрасының меңгерушісінің м.а.
И.о. заведующего кафедрой «Энергетика и радиоэлектроника»
СКГУ им. М. Козыбаева



А.А. Кашевкин

Ғалым хатшы
Ученый секретарь

А.У. Бектемисова

1	2	3	4	5	6
5	The Method for Identification Complex Signals using the Example of Preliminary Diagnosis of a Myocardial Infarction	Печатная	IEEE International Conference on Power, Control, Signals and Instrumentation Engineering. ICPCSI 2017. 2018. PP. 6 – 11. (Scopus)	0,578	Klikushin Y.N., Koshekhova B.V., Koshekhov A.K., Kashevkin A.A., Astapenko N.V.
6	An Intelligent System for Vibrodiagnostics of Oil and Gas Equipment	Печатная	Russian Journal of Nondestructive Testing, April 2018. Vol. 54. Issue 4. PP. 249 – 259. (Web of Science, Scopus)	1,27	Koshekhov K.T., Klikushin Y.N., Kashevkin A.A., Latypov S.I., Sofina N.N., Koshekhov A.K.
7	Comparative Analysis of Algorithms for Elimination of Low-Frequency Noise in Electrocardio-Signals	Печатная	Measurement Techniques. 2018. Vol. 61, No. 7, PP. 738 – 743. (Web of Science, Scopus)	0,693	Savostin A.A., Ritter D.V., Koshekhov A.K.
8	Применение деревьев решений для классификации электрокардиограмм	Печатная	Вестник государственного университета имени Шакарима города Семей. № 4(84). 2018. С. 112 – 116	0,578	А.А. Савостин, К.Т. Кошехов, А.В. Ларгин
9	Вейвлетная фильтрация низкочастотной помехи в электрокардиографическом сигнале	Печатная	Материалы XIV международной научно-практической конференции «Наука и образование без границ – 2018». Пшемьсль, Польша. 7-15 декабря 2018. Т. 19. С. 49 – 53	0,288	
10	Анализ методов подавления высокочастотных искажений при электрокардиографических измерениях	Печатная	Вестник Алматинского университета энергетики и связи. №4(4) (43). 2018. С. 108 – 113	0,693	С.И. Латыпов, Д.В. Риттер
11	Применение вейвлетного анализа для подавления высокочастотных помех в электрокардиосигнале	Печатная	Вестник Павлодарского государственного университета. № 4 (2018). С. 247 – 256	0,576	Кошехов К.Т., Ларгина И.А.
12	Применение имитационного моделирования для проектирования и исследования современных инфокоммуникационных сетей	Печатная	XLIII Международная научно-практическая конференция «Инновационные подходы в современной науке». Москва. №7(43). 2019. С. 78 – 85	0,460	Савостин А.А., Ларгина И.А.
13	Модернизация аналогового тракта съема биопотенциалов для интеллектуальной системы анализа ЭКГ	Печатная	Материалы IV международной студенческой научно-практической конференции «Молодежь и наука 2019», посвященной «Jastar iylu». С. 104 – 108	0,578	Ларгина И.А.

Ізденуші
Соискатель

Г.В. Савостина

Тізімі дұрыс:
Список верен:

М. Қозыбаев атындағы СҚМУ-дың
«Энергетика және радиоэлектроника» кафедрасының меңгерушісінің м.а.
И.о. заведующего кафедрой «Энергетика и радиоэлектроника»
СҚГУ им. М. Қозыбаева



А.А. Кашевкин

Ғалым хатшы
Ученый секретарь

А.У. Бектемисова

1	2	3	4	5	6
14	Сравнительный анализ методов машинного обучения при определении инфаркта миокарда по записям электрокардиограмм	Печатная	Материалы международной научно-практической конференции «Вопросы современных научных исследований». Омск, РФ. 2019. С. 40 – 44	0,578	Савостин А. А., Кошеков К. Т., Ларгин А. В.
15	Патент РК на полезную модель «Способ обработки электрокардиосигнала для диагностики инфаркта миокарда»	Патент	Патент РК на полезную модель № 4516. Номер заявки 2019/0431.2. Дата подачи заявки 06.05.2019		Савостин А.А., Кошеков К.Т.
16	Using the K-Nearest Neighbors Algorithm for Automated Detection of Myocardial Infarction by Electrocardiogram Data Entries	Печатная	Pattern Recognition and Image Analysis. 2019. Vol. 29. № 4. PP. 730–737.	0,809	A.A. Savostin, D.V. Ritter

Ізденуші
Соискатель



Г.В. Савостина

Тізімі дұрыс:
Список верен:

М. Қозыбаев атындағы СҚМУ-дың
«Энергетика және радиоэлектроника» кафедрасының меңгерушісінің м.а.
И.о. заведующего кафедрой «Энергетика и радиоэлектроника»
СКГУ им. М. Козыбаева



А.А. Кашевкин

Ғалым хатшы
Ученый секретарь

А.У. Бектемисова