

СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ  
КАФЕДРЫ «Медицинской физики с курсом информатики»  
за 2020 год.

*Григорьев*

Таблица 1

Название статьи	Выходные данные	Количество страниц	Авторы	Количество авторов на оплату: Фамилия И. О.
<b>1.1.Статьи в журнале, индексируемом в МНБД WoS (отечественные издания)</b>				
1 New types of one-dimensional discrete breathers in a two-dimensional lattice	LETTERS ON MATERIALS Том: 10 Выпуск: 2 May 2020	Стр. 185-188	A.S. Semenov R.T. Murzaev Y.V.Vebikhov A.A. Kudreyko S.V.Dmitriev	Кудрейко А.А.
2 Interlayer interactions in smectic c* structure	LIQUID CRYSTALS AND THEIR APPLICATION Том: 20 Выпуск: 2 APR-JUN 2020	Стр. 69-75	W. Song A.A. Kudreyko	Кудрейко А.А.
3 Application of catastrophe theory to instabilities description of ferroelectric liquid crystals in magnetic field	LIQUID CRYSTALS AND THEIR APPLICATION Том: 20 Выпуск: 3	Стр. 34-40	D.V.Kondratyev N.G.Migranov D.N.Migranova	Мигранов Н.Г.
4 External magnetic field control of the magnetic breather parameters in a three-layer ferromagnetic structure	LETTERS ON MATERIALS Том: 10 Выпуск: 2 MAY 2020	Стр. 141-146	E. G. Ekomasov V. N. Nazarov A. M. Gumerov ...	Назаров В.Н.
5 Hysteresis of the Electric Polarization in a Two-Layer Ferromagnetic Film with a Vertical Distribution of Magnetization	PHYSICS OF METALS AND METALLOGRAPHY Том: 121 Выпуск: 6 JUN 2020	Стр. 526-531	N.V.Shul'ga R.A. Doroshenko	Шульга Н.В.

*06.11.2020 Шуберова Шаверина И.Г.*

1.2. Статьи в журнале, индексируемом в МНБД Scopus (отечественные издания)

1.3. Статьи в журнале, индексируемом в МНБД WoS (зарубежные издания)

1	Remaining useful life prediction for Lithium-ion batteries using fractional Brownian motion and Fruit-fly Optimization Algorithm	MEASUREMENT том 161	Номер статьи 107904	Н. Wang W. Song E. Zio	Кудрейко А.А.
2	Two-dimensional discrete breathers in fcc metals	COMPUTATIONAL MATERIALS SCIENCE Volume 182, September 2020	Номер статьи 109737	О. V. Vachurina А.А. Кудрейко Y. Zhang	Кудрейко А.А.
3	Ferroelectric liquid crystals for fast switchable circular Dammann grating [Invited]	CHINESE OPTICS LETTERS Tom: 18 Выпуск: 8 Aug 10 2020	Номер статьи: 080002	Q. Guo T. Lio	Кудрейко А.А.
4	Spherically localized discrete breathers in bcc metals V and Nb	COMPUTATIONAL MATERIALS SCIENCE Tom: 180, Jul 2020	Номер статьи: 109695	А.А. Кудрейко К.А. Крылова I.P. Lobzenko	Кудрейко А.А.
5	Photo-Aligned Ferroelectric Liquid Crystal Devices with Novel Electro-Optic Characteristics	CRYSTALS Tom: 10 Выпуск: 7 Jul 2020	Номер статьи: 563	А.А. Кудрейко V. Chigrinov Q. Guo	Кудрейко А.А.
6	Mechanical Response of Carbon Nanotube Bundle to Lateral Compression	COMPUTATION Tom: 8 Выпуск: 2 Jun 2020	Номер статьи: 27	Д. U. Abdullina E. A. Комикова	Кудрейко А.А.
7	Design and Optimization of Plasmon Resonance Sensor Based on Micro-Nano Symmetrical Localized Surface	SYMMETRY-BASEL Tom: 12 Выпуск: 5 May 2020	Номер статьи: 841	А.А. Кудрейко FY. Yin J. Liu HM. Yang А.А. Кудрейко	Кудрейко А.А.



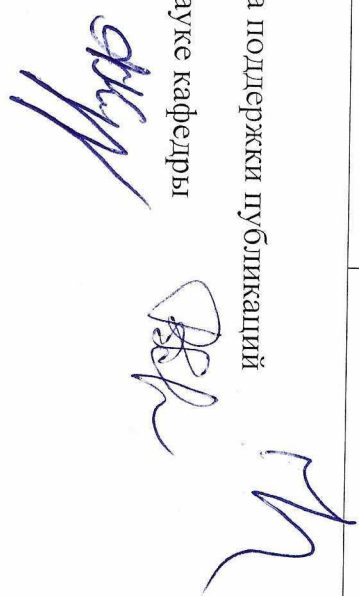
8	Fractional Levy stable motion: Finite difference iterative forecasting model	CHAOS SOLITONS & FRACTALS Том: 133 APR 2020	Номер статьи: 109632	Н. Liu W.Q. Song M. Li	Кудрейко А.А.
9	Elastic damper based on the carbon nanotube bundle	ФАСТА UNIVERSITATIS- SERIES MECHANICAL ENGINEERING Том: 18 Выпуск: 1 APR 2020	Стр.: 1-12	А.А. Кудрейко Л.К. Rysaeva Е.А. Котикова ... А.А. Кудрейко	Кудрейко А.А.
<b>1.4. Статьи в журнале, индексируемом в МНБД Scopus (зарубежные издания)</b>					
1	Supersonic voidions in 2D Morse lattice	CHAOS SOLITONS & FRACTALS Volume 140, November 2020,	Номер статьи 110217	Л.А. Sherlev S.V. Dmitriev А.А. Кудрейко	Кудрейко А.А.
2	Phase transitions in carbon nanotube bundles under lateral compression	PROGRESS IN BIOMEDICAL OPTICS AND IMAGING - PROCEEDINGS OF SPIE Volume 11459, 2020,	Номер статьи 1145911	Д.У. Abdullina Е.А. Котикова ... А.А. Кудрейко	Кудрейко А.А.
<b>1.5. Статьи в российском научном журнале, включенном в перечень ВАК и/или индексируемом в национальной библиографической базе РИНЦ с импакт-фактором больше 0,3</b>					
2					
<b>1.6. Издание рецензируемой монографии от 10 п.л. с индексированием в РИНЦ, монография должна быть опубликована по решению научных экспертных советов научных и (или) образовательных организаций, с указанием ВЛМУ как одного из правообладателей и иметь шифр ISBN</b>					
1					
2					

...

Руководитель центра поддержки публикаций

Ответственный по науке кафедры







Зав. кафедрой




ФГБОУ ВО ВГМУ  
Минздрава России  
НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА

ЭФФЕКТИВНОСТЬ НАУЧНОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
КАФЕДРЫ «Медицинской физики с курсом информатики»  
за 2020 год.

Таблица 2

Ф.И.О.	Должность	**Ши фр	Показатели эффективности*	***Количество		Итого баллов	Подпись сотрудника кафедры	
				абс.ч.	баллы за единицу показателя			
1 Кудрейко А.А.	Зав. каф	1.1	Статьи в журнале, индексируемом в МНБД Wos (отечественные издания)	2	20	40		
			1.3	Статьи в журнале, индексируемом в МНБД Wos (зарубежные издания)	9			30
		1.4.	Статьи в журнале, индексируемом в МНБД Scopus (зарубежные издания)	2	15	30		
			3.2	Факт подачи заявки на международный и (или) российский грант (без учёта количества соавторов)	1	5	5	
Сумма баллов							345	
2 Мигранов Н.Г.	профессор	1.1	Статьи в журнале, индексируемом в МНБД Wos (отечественные издания)	1	20	20		
			Сумма баллов	20				
3 Шульга Н.В.	доцент	1.1	Статьи в журнале, индексируемом в МНБД Wos (отечественные издания)	1	20	20		
			Сумма баллов	20				
4 Назаров В.Н.	доцент	1.1	Статьи в журнале,	1	20	20		

				индексирuemом в МНБД Wos (отечественные издания)					
Сумма баллов									
5	Галиева Р.И.		4.0	Руководство студенческим кружком	1	10	10		
Сумма баллов									
Всего баллов по кафедре									
							10		
							415		

Зав. кафедрой



Ответственный по науке кафедры



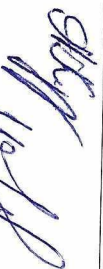


Таблица 3

**ЭФФЕКТИВНОСТЬ НАУЧНОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**  
**Кудрейко Алексея Альфредовича**  
**заведующего кафедрой «Медицинской физики с курсом информатики»**

За 2019 ГОД. Шифр	Название показателя эффективности*	**Колоче ство выполне но	из них обязатель ный критерий	Количество к оценке эффективно сти	Баллы	
					За единицу показателя	Итого
1.1	Статья в журнале, индексируемом в международной наукометрической базе данных (МНБД) Web of Science (WoS). WoS (отечественные издания) (без учёта количества соавторов) (20 баллов)	2	1	2	20	40
1.2.	Статья в журнале, индексируемом в МНБД Scopus (отечественные издания) (без учёта количества соавторов) (10 баллов)	-	-	-	-	-
1.3	Статья в журнале, индексируемом в МНБД WoS (зарубежные издания) (без учёта количества соавторов) (30 баллов)	9	-	9	30	270
1.4	Статья в журнале, индексируемом в МНБД Scopus (зарубежные издания) (без учёта количества соавторов) (15 баллов)	2	-	2	15	30
1.5	Статья в российском научном журнале, включенном в перечне ВАК и/или индексируемом в национальной библиографической базе РИНЦ с импакт-фактором больше 0,3(без учёта количества соавторов) (5 баллов)	-	-	-	-	-
1.6	Издание рецензируемой монографии от 10 п.л. с индексированием в РИНЦ, монография должна быть опубликована по решению научных экспертных советов научных и (или) образовательных организаций, с указанием ВГМУ как одного из правообладателей и иметь шифр ISBN (10 баллов)	-	-	-	-	-
2.0	Организация международного и (или) российского научно-практического мероприятия в качестве ответственного исполнителя (с изданием приказа по университету) (10 баллов)	-	-	-	-	-
3.1	Заключение договора НИОКР ответственным исполнителем с привлечением инвестиций в бюджет ВГМУ (10 баллов)	-	-	-	-	-
3.2	Факт подачи заявки на международный и (или) российский грант (без учёта количества соавторов) (5 баллов)	1	-	1	5	5
5.1	Привлечение к публикации отечественных ученых с индексом Хирша > 15 в журналы «Медицинский вестник Башкортостана», «Вестник ВГМУ», «Креативная хирургия и онкология», (5 баллов)	-	-	-	-	-
5.2	Привлечение к публикации зарубежных ученых с индексом Хирша > 15 в журналы «Медицинский вестник Башкортостана», «Вестник ВГМУ», «Креативная хирургия и онкология» (10 баллов)	-	-	-	-	-
						345

Зав. кафедрой



Декан факультета





**21-57-53004 ГФЕН\_а**  
**Теоретико-экспериментальное исследование технологии фотоориентации для быстро переключаемых дисплеев и фотонных устройств**

Результат

Информат

Проект подан от имени	физического лица	Делегированная сумма
Основной код классификатора	07-346 Мультимедийные информационные системы	
Дополнительные коды классификатора	02-201 Теория конденсированного состояния 02-310 Оптические измерения 07-381 Методы и системы математического моделирования для естественных наук	Продолжительность 2
Ключевые слова	фотоориентация, фотоника, жидкие кристаллы, контрастность, высокое разрешение, быстрый отклик.	

**Участники проекта (4) [ 2021 ]**

ФИО	Дата рождения	Основное место работы
Тимиров Юлай Ильдарович	13.01.1982	ИФЖ УФИЦ РАН
Кондратьев Денис Васильевич	26.03.1977	ГБНУ АН РБ
Мигранов Найль Галиханович	06.03.1953	ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России
Кудрейко Алексей Альфредович (Р)	08.06.1984	ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Заявки и отчеты

Договоры

\* Данный раздел основные данные отчетов, а так же просматривать и распечатывать,  
\* Кнопка "Вид ЦИТИС" позволяет регистрационный ЦИТИС, если это условиям конкурсу  
\* Блок "Заявки" содержит сс редактирование просмотр и печать в зависимости состояния.  
\* Блок "Договоры" ссылки, предназначены печати Договора.  
\* Для возврата проектов Вам нажать на кнопку "проекты".





НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ  
БИБЛИОТЕКА  
**LIBRARY.RU**

КОРЗИНА

ПОИСК

НАВИГАТОР

ЛЕГЕНДА

- Доступ к полному тексту документа открыт
- Полный текст доступен на сайте издателя
- Полный текст доступен через систему заказа
- Доступ к полному тексту закрыт
- Если иконки нет - полный текст документа отсутствует в НЭБ

РЕССИЯ

КОНТАКТЫ

По всем вопросам, связанным с работой в системе Science Index, обращайтесь, пожалуйста, в службу поддержки:

7 (495) 544-2494  
support@elibrary.ru

## СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ ОРГАНИЗАЦИИ

БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
Уфа

Подразделение:

кафедра медицинской физики с курсом информатики

- ТЕМАТИКА
- ЖУРНАЛЫ
- ОРГАНИЗАЦИИ
- АВТОРЫ
- ГОДЫ [выделено: 1]
- ТИП ПУБЛИКАЦИИ
- УЧАСТИЕ В ПУБЛИКАЦИИ

Выбрать:

публикации организации, включенные в РИНЦ

Показывать:

публикации сотрудников в период их работы в организации

- учитывать публикации, извлеченные из списков цитируемой литературы
- объединять оригинальные и переводные версии статей и переводная книга

Сортировка:

по числу цитирований

Порядок:

по убыванию

Очистить

Печать

Всего найдено 16 публикаций с общим количеством цитирований: 14.  
Показано на данной странице: с 1 по 16.

№	Публикация	Цит.
1.	<b>FRACTIONAL LEVY STABLE MOTION: FINITE DIFFERENCE ITERATIVE FORECASTING MODEL</b> <i>Liu H., Song W., Li M., Kudreyko A., Zio E.</i> Chaos, Solitons & Fractals. 2020. Т. 133. С. 109632.	5
2.	<b>ELASTIC DAMPER BASED ON THE CARBON NANOTUBE BUNDLE</b> <i>Rysaeva L.Kh., Korznikova E.A., Murzaev R.T., Abdullina D.U., Kudreyko A.A., Balmova J.A., Usosvanko D.S., Dmitriev S.V., Dmitriev S.V.</i> Facts Universitatis. Series: Mechanical Engineering. 2020. Т. 18. № 1. С. 1-12.	3
3.	<b>REMAINING USEFUL LIFE PREDICTION FOR LITHIUM-ION BATTERIES USING FRACTIONAL BROWNIAN MOTION AND FRUIT-FLY OPTIMIZATION ALGORITHM</b> <i>Wang H., Song W., Zhang Y., Zio E., Kudreyko A.</i> Measurement. 2020. Т. 161. С. 107904.	3
4.	<b>MECHANICAL RESPONSE OF CARBON NANOTUBE BUNDLE TO LATERAL COMPRESSION</b> <i>Abdullina D.U., Korznikova E.A., Dmitriev S.V., Dubinko V.I., Leptev D.V., Kudreyko A.A., Soboleva E.G., Zlova K.</i> Computation. 2020. Т. 8. № 2. С. 27.	1
5.	<b>TWO-DIMENSIONAL DISCRETE BREATHERS IN FCC METALS</b> <i>Bedurina G.V., Kudreyko A.A.</i> Computational Materials Science. 2020. Т. 182. С. 109737.	1
6.	<b>SPHERICALLY LOCALIZED DISCRETE BREATHERS IN BCC METALS V AND Nb</b> <i>Krykva K.A., Dmitriev S.V., Lobzenko I.P., Semenov A.S., Kudreyko A.A.</i> Computational Materials Science. 2020. Т. 180. С. 109695.	1
7.	<b>DESIGN AND OPTIMIZATION OF PLASMON RESONANCE SENSOR BASED ON MICRO-NANO SYMMETRICAL LOCALIZED SURFACE</b> <i>Yu F., Liu J., Yang H., Kudreyko A.A., Huang B.</i> Symmetry. 2020. Т. 12. № 5. С. 841.	0
8.	<b>УПРАВЛЕНИЕ С ПОМОЩЬЮ ВНЕШНЕГО МАГНИТНОГО ПОЛЯ ПАРАМЕТРАМИ МАГНИТНОГО БИЗЕРА В ТРЕХСЛОЙНОЙ ФЕРРОМАГНИТНОЙ СТРУКТУРЕ</b> <i>Екимов Е.Г., Назаров В.Н., Гумеров А.М., Савансов К.Ю., Муртазин Р.Р.</i> Письма о материалах. 2020. Т. 10. № 2 (38). С. 141-146.	0
9.	<b>ПРИЛОЖЕНИЕ ТЕОРИИ КАТАСТРОФ К ОПИСАНИЮ НЕСТАБИЛЬНОСТЕЙ В СЕГНЕТОЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ЖИДКИХ КРИСТАЛЛАХ В МАГНИТНОМ ПОЛЕ</b> <i>Кондратьев Д.В., Мигранов Н.Г., Мигранова Д.Н.</i> Жидкие кристаллы и их практическое использование. 2020. Т. 20. № 3. С. 34-40.	0
10.	<b>HYSTERESIS OF THE ELECTRIC POLARIZATION IN A TWO-LAYER FERROMAGNETIC FILM WITH A VORTICAL DISTRIBUTION OF MAGNETIZATION</b> <i>Shulga M.V., Doroshenko R.A.</i> The Physics of Metals and Metallography. 2020. Т. 121. № 6. С. 526-531.	0
11.	<b>FERROELECTRIC LIQUID CRYSTALS FOR FAST SWITCHABLE CIRCULAR DAMMANN GRATING</b> <i>Guo Q., Liu T., Wang X.Q., Zhang E.G., Kudreyko A.A., Zhao H.J., Chirikhov V., Kivok H.S.</i> Chinese Optics Letters. 2020. Т. 18. № 8. С. 080002.	0
12.	<b>NEW TYPES OF ONE-DIMENSIONAL DISCRETE BREATHERS IN A TWO-DIMENSIONAL LATTICE</b> <i>Semenov A.S., Murzaev R.T., Bebitkov Yu.V., Kudreyko A.A., Dmitriev S.V.</i> Письма о материалах. 2020. Т. 10. № 2 (38). С. 185-188.	0
13.	<b>МЕЖСЛОЕВЫЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ В СТРУКТУРЕ СМЕКТИКОВ С</b> <i>Кудрейко А.А., Соин В.</i> Жидкие кристаллы и их практическое использование. 2020. Т. 20. № 2. С. 69-75.	0
14.	<b>PHOTO-ALIGNED FERROELECTRIC LIQUID CRYSTAL DEVICES WITH NOVEL ELECTRO-OPTIC CHARACTERISTICS</b> <i>Chirikhov V., Guo Q., Kudreyko A.A.</i> Crystals. 2020. Т. 10. № 7. С. 563.	0
15.	<b>PHASE TRANSITIONS IN CARBON NANOTUBE BUNDLES UNDER LATERAL COMPRESSION</b> <i>Abdullina D.U., Kudreyko A.A., Korznikova E.A., Dmitriev S.V., Shepelev I.A.</i> В сборнике: Progress in Biomedical Optics and Imaging - Proceedings of SPIE. 7, Computations and Data Analysis: from Nanoscale Tools to Brain Functions. Сер. "Saratov Fall Meeting 2019 - Computations and Data Analysis: from Nanoscale Tools to Brain Functions" 2020. С. 1145911.	0
16.	<b>SUPERSONIC VOIDIONS IN 2D HORSE LATTICE</b> <i>Shepelev I.A., Dmitriev S.V., Kudreyko A.A., Valadez M.G., Korznikova E.A.</i> Chaos, Solitons & Fractals. 2020. Т. 140. С. 110217.	0

РОССИЙСКИЙ ИНДЕКС  
НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ  
**Science Index**

ИНСТРУМЕНТЫ

- Выделить все публикации на этой странице
- Снять выделение
- Добавить выделенные публикации в подборку:
- Новая подборка
- Добавить все публикации организации в указанную выше подборку
- Вывести список публикаций, ссылающихся на публикации организации
- Анализ публикационной активности организации
- Публикационная активность организации в инфографике
- Вывести на печать список публикаций организации
- Экспорт списка публикаций организации в формате XML
- Создать описание публикации на основе информации из ссылки
- Структурные подразделения организации
- Список сотрудников организации

ИНСТРУМЕНТЫ

- Выделить все публикации на этой странице
- Снять выделение
- Добавить выделенные публикации в подборку:
- Новая подборка
- Добавить все публикации организации в указанную выше подборку
- Вывести список публикаций, ссылающихся на публикации организации
- Анализ публикационной активности организации
- Публикационная активность организации в инфографике
- Вывести на печать список публикаций организации
- Экспорт списка публикаций организации в формате XML
- Создать описание публикации на основе информации из ссылки
- Структурные подразделения организации
- Список сотрудников организации

публикаций организации  
Экспорт списка публикаций организации в формате XML

Создать описание публикации на основе информации из ссылки

Структурные подразделения организации  
Список сотрудников организации

ФГБОУ ВО БГМУ  
Минздрава России  
НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА

06.11.2020



СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ  
КАФЕДРЫ «Медицинской физики с курсом информатики»  
за 2020 год.

*С. В. Родина*

Таблица 1

Название статьи	Выходные данные	Количество страниц	Авторы	Количество авторов на оплату: Фамилия И. О.
<b>1.1. Статьи в журнале, индексируемом в МНБД Vos (отечественные издания)</b>				
1 New types of one-dimensional discrete breathers in a two-dimensional lattice	LETTERS ON MATERIALS Том: 10 Выпуск: 2 May 2020	Стр. 185-188	A.S. Semenov R.T. Murzaev Y.V. Vebikhov A.A. Kudreyko S.V. Dmitriev	Кудрейко А.А.
2 Interlayer interactions in smectic c* structure	LIQUID CRYSTALS AND THEIR APPLICATION Том: 20 Выпуск: 2 APR-JUN 2020	Стр. 69-75	W. Song A.A. Kudreyko	Кудрейко А.А.
3 Application of catastrophe theory to instabilities description of ferroelectric liquid crystals in magnetic field	LIQUID CRYSTALS AND THEIR APPLICATION Том: 20 Выпуск: 3	Стр. 34-40	D.V. Kondratyev N.G. Migrantov D.N. Migrantova	Мигранов Н.Г.
4 External magnetic field control of the magnetic breather parameters in a three-layer ferromagnetic structure	LETTERS ON MATERIALS Том: 10 Выпуск: 2 MAY 2020	Стр. 141-146	E. G. Ekomasov V. N. Nazarov A. M. Gumerov	Назаров В.Н.
5 Hysteresis of the Electric Polarization in a Two-Layer Ferromagnetic Film with a Vortical Distribution of Magnetization	PHYSICS OF METALS AND METALLOGRAPHY Том: 121 Выпуск: 6 JUN 2020	Стр. 526-531	N.V. Shul'ga R.A. Doroshenko	Шульга Н.В.

*06.11.2020 The Reviewer The Reviewer S.S.*

1.2. Статьи в журнале, индексируемом в МНБД Scopus (отечественные издания)

1.3. Статьи в журнале, индексируемом в МНБД WoS (зарубежные издания)

1	Remaining useful life prediction for Lithium-ion batteries using fractional Brownian motion and Fruit-fly Optimization Algorithm	MEASUREMENT том 161	Номер статьи 107904	Н. Wang W. Song E. Zio		Кудрейко А.А.
2	Two-dimensional discrete breathers in fcc metals	COMPUTATIONAL MATERIALS SCIENCE Volume 182, September 2020	Номер статьи 109737	О. V. Vachutina А.А. Кудрейко Y. Zhang		Кудрейко А.А.
3	Ferroelectric liquid crystals for fast switchable circular Dammann grating [Invited]	CHINESE OPTICS LETTERS Tom: 18 Выпуск: 8 Aug 10 2020	Номер статьи: 080002	Q. Guo T. Lio		Кудрейко А.А.
4	Spherically localized discrete breathers in bcc metals V and Nb	COMPUTATIONAL MATERIALS SCIENCE Tom: 180, Jul 2020	Номер статьи: 109695	А.А. Кудрейко К.А. Крылова I.P. Lobzenko		Кудрейко А.А.
5	Photo-Aligned Ferroelectric Liquid Crystal Devices with Novel Electro-Optic Characteristics	CRYSTALS Tom: 10 Выпуск: 7 Jul 2020	Номер статьи: 563	А.А. Кудрейко V. Chigrinov Q. Guo		Кудрейко А.А.
6	Mechanical Response of Carbon Nanotube Bundle to Lateral Compression	COMPUTATION Tom: 8 Выпуск: 2 Jun 2020	Номер статьи: 27	Д. U. Abdullina E.A. Корникова		Кудрейко А.А.
7	Design and Optimization of Plasmon Resonance Sensor Based on Micro-Nano Symmetrical Localized Surface	SYMMETRY-BASEL Tom: 12 Выпуск: 5 May 2020	Номер статьи: 841	А.А. Кудрейко FY. Yin J. Liu HM. Yang А.А. Кудрейко		Кудрейко А.А.

