Публикации преподавателей и сотрудников
кафедры дискретной математики и информатики
в 2018 году

1) учебные пособия -1:

№п/п	ФИО авторов	Название учебного пособия	Место издания	год	Кол-во страниц	Объем в п.л.	тираж
1.	Сидорова Е.Б.	Программирование в среде PascalABC (PascalABC.NET)	Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та	2018	156	9	100

2) статьи в журналах / сборниках трудов — 12:

№ п/п	Ф.И.О. авторов	Название статьи	Наименование журнала / сборника	Год	Номер (том) журнала	Страницы	Градация статьи *
1.	Кузнецов С.П., Мочалов В.В., Чуев В.П.	О теореме Паули в алгебре Клиффорда R_{20}.	Математические модели и их приложения: Сборник научных трудов.	2018	20	30-38	РИНЦ
2.	Кузнецов С.П., Мочалов В.В., Чуев В.П.	О краевой задаче Римана для регулярных функций в алгебрах Клиффорда	Известия вузов. Математика	2018	1	42–56	Scopus
3.	Орешкина Т.Г., Семенов Ю.М., Егорова Ю.Н.	О последовательностях Чисел Фарея	Математические модели и их приложения: сб. науч. тр.	2018	20	26-29	РИНЦ
4.	Орешкина Т.Г., Семенов Ю.М., Егорова Ю.Н., Коновалов Д.А., Нестеров Ю.А., Николаев Р.С., Петрова А.А.	О моменте полной достижимости линейной системы с нильпотентной матрицей	Математические модели и их приложения: сб. науч. тр.	2018	20	14-26	РИНЦ
5.	Орешкина Т.Г., Павлова М.Е., Абруков В.С.	Моделирование образовательного процесса в вузе с помощью методов интеллектуального анализа данных	Математические модели и их приложения: сб. науч. тр.	2018	20	154-163	РИНЦ
6.	Серолапкин А.В., Творогов А.А.	Численное моделирование движения системы нескольких небесных тел, связанных гравитационным полем	Математические модели и их приложения: сб. науч. тр.	2018	20	56 - 67	РИНЦ

7.	Серолапкин А.В., Ермолаев А.Х., Урмаев А.Н., Емельянов Б.В., Емельянова Д.В.	Программа «диагностика Кардио» инфологическая модель	Математические модели и их приложения: сб. науч. тр.	2018	20	146 - 153	РИНЦ
8.	Сидорова Е.Б.	Выбор базового языка программирования для студентов первого курса профильных специальностей	Образование и наука в России и за рубежом.	2018	№5 (Vol.40)	17-22	РИНЦ
9.	Сидорова Е.Б., Шабунин Л.В.	Независимость аксиом простого комбинаторного исчисления $\langle B, C, W, K \rangle$	Математические модели и их приложения: сб. науч. тр.	2018	20	9–14	РИНЦ
10.	Троешестова Д.А.	Олимпиадное движение в системе партнерства школа-вуз-предприятие	Высшее образование в России	2018	12	116–125	ВАК
11.	Троешестова Д.А., Ярдухина С.А.	Технологии самообразования учащихся с математической одаренностью	Проблемы современного педагогического образования. Сер.: Педагогика и психология. Сборник научных трудов	2018	60	325-327	ВАК
12.	Троешестова Д.А., Минеева Т.А.	Структура и содержание математической компетенции студентов вуза	Математические модели и их приложения. Сборник научных трудов.	2018	20	127-130	РИНЦ

3) материалы, труды и тезисы конференций, симпозиумов и т.д. — 7:

№ п/п	Ф.И.О. авторов	Название статьи	Наименование сборника	Год	Страницы
1	Димитриева Н.А., Терентьев А.Г.	Профиль крыла с заданным распределением давления.	Гидродинамика больших скоростей и кораблестроение: сб. тр. XII Междунар. летней научной школы-конференции, посв. 155-летию со дня рождения академика А.Н. Крылова. **(РИНЦ)**	2018	133–138
2	Орешкина Т.Г., Павлова М.Е., Абруков В.С.	Моделирование образовательного процесса в вузе с помощью интеллектуального анализа данных	Материалы XIX Межрегиональной конференции-фестиваля научного творчества учащейся молодёжи «Юность Большой Волги»	2018	
3	Семенов Ю.М.	Синтез систем автоматического управления	Материалы 11 Всероссийской научно-технической конференции, Чебоксары	2018	36

4	Семенов Ю.М., Шмелева А.С.	О конусе стабилизации двойного гармонического осциллятора	В трудах научно-практической конференции памяти Пикуса Д.Л.	2018	
5	Троешестова Д.А., Федоров Р.В.	А.Н. Крылов «Лекции о приближенных вычислениях»	Сборник трудов XII Международной летней научной школы-конференции, посвященной 155-летию со дня рождения академика А.Н. Крылова «Гидродинамика больших скоростей и кораблестроение». **(РИНЦ)**	2018	
6	Троешестова Д.А.	Наследие Алексея Николаевича Крылова: как сделать первые шаги в науку	Сборник трудов XII Международной летней научной школы-конференции, посвященной 155-летию со дня рождения академика А.Н. Крылова «Гидродинамика больших скоростей и кораблестроение». **(РИНЦ)**	2018	
7	Троешестова Д.А.	Проектирование индивидуальных траекторий обучающихся с математической одаренностью: опыт Чувашского государственного университета имени И.Н. Ульянова	Тьюторство в открытом образовательном пространстве: идея и реализация функции посредничества. Материалы XI Международной научно-практической конференции (XXIII Всероссийской конференции).	2018	244-249