ВАЖНЕЙШИЕ НАУЧНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ НА КАФЕДРАХ ПРОГРАММИРОВАНИЕ И ИТАС

1. В рамках научно-практического сотрудничества в научной и инновационной сфере кафедры Программирование и ИТАС активно сотрудничает и укрепляет связь с университетами как ближнего так и дальнего зарубежья для обмена результатами новых исследовательских работ.

2. Защита кандидатской диссертацией:

№	ФИО	Дата и место защиты кандидатской диссертации	Направления науки	Учебные годы
1.	Атырова Р.С.	2015 г., ОшГУ	01.04.07 - Физика конденсированного состояния	2015-2016
2.	Беделова Н. С.	2016 г., ОшГУ	01.01.02 – «Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление»	2015-2016
3.	Айтбай кызы Айгүл	2016 г. Бишкек, Государственный университет имени И.Арабаева	13.00.02 Теория и методика обучения и воспитания	2016-2017
4.	Кудуев А.Ж.	2016, НАН КР, Институт автоматики и информационных технологий, КРСУ им Б.Н. Ельцина	05.13.01 Системный анализ, управление и обработка информации (по отраслям) 05.13.18 Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	2016-2017
5.	Аркабаев Н.К.	2017 г. ОшГУ	01.01.02 – «Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление»	2017-2018
6.	Молдояров У.Д.	2018 г. ОшГУ	01.01.02 – «Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление»	2018-2019
7.	Токторбаев А.	2018 г. ОшГУ	01.01.02 – «Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное	2018-2019

			управление»	
8.	Көчкөнбаева Б.	2019 г. ОшГУ	01.01.02 – «Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление»	2019-2020

3. Список научных трудов ППС ОП ИВТ (за последние 5 лет):

№	Название	Издание, журнал	Издания, входящие в систему индексирования	Авторы
1.	Revisiting the mixed problem for equations of compound end hyperbolic types of order four	Growth poles of the global economy: emergence, changes and future perspectives. Lecture notes in networks and system 73, V.1. pp. 725-736, 2019	Scopus	A. Sopuev
2.	Some remainders properties of uniform spaces and uniformly continuous mappings	AIP Conference Proceedings. 2183. 030011. 10.1063/1.5136115, 2019	Scopus	U. Sactanov
3.	Singularly perturbed the parabolic equation in the case when unperturbed equation has unbounded solution (статья)	Far East Journal of Mathematical Sciences. 2017, Allahabad, India. Vol. 102. № 2. pp. 329-336.Индексы Scopus: Cite Score 0,51; SNIP 0,607; SJR 0,239. DOI: 10.17654/MS102020329	Scopus	K. Kozhobekov
4.	Асимптотика решения сингулярно возмущенных дифференциальных уравнений с дробной точкой поворота (статья)	Известия Иркутского государственного университета. Серия «Математика». – 2017. Т. 21. – С. 108-121. Импакт-фактор РИНЦ: 0,444. DOI: 10.26516/1997-7670.2017.21.108 DOAJ	Web of Science	K. Kozhobekov
5.	Асимптотика решения краевой задачи, когда предельное уравнение имеет нерегулярную особую точку (статья)	Вестник Удмуртского университета. Математика. Механика. Компьютерные науки, 2019. Т. 29. Вып. 3. – С. 1–9. Импакт-фактор РИНЦ: 0,345 DOI: 10.20537/vm190306	Web of Science	K. Kozhobekov

Количественный показатель опубликованных статей в изданиях, входящие в систему индексирования (Web of Science, Scopus, РИНЦ)

Учебные годы	Web of Science	Scopus	РИНЦ
2015			13
2016			26
2017	1	2	18
2018		2	16
2019	1	2	28
Всего	**2**	**6**	**101**

Количество статей и индекс Хирша ППС ОП ИВТ (за последние 5 лет)

№	ФИО преподавателей	РИНЦ		Scopus		Web of science	
		кол-во статей	Хирша	кол-во статей	Хирша	кол-во статей	Хирша
1	Сопуев А.	4	3	1			
2	Оморов А.О.	18	3	1	1	-	-
3	Кожобеков К.	12	2	1		2	
4	Сактанов У.	5	2	1			
5	Беделова Н.С.	6	1	1	-	-	-
6	Аркабаев Н.	2	2				
7	Абдугулова Г.	4					
8	Тажикбаева С.	4					
9	Төлөбаева К.	3					
10	Абдирайимова Н.	2					
11	Токторбаев А.	6	2				
12	Көчкөнбаева Б.	14	1				
13	Ажибекова А.Т.	11					
14	Кудуев А. Ж.	5					
15	Атырова Р.С.	5					
	Всего	**101**	**16**	**5**	**1**	**2**	