Сведения об официальных оппонентах

по диссертации Мухсинова Едгора Мирзоевича «О разрешимости задач преследования и убегания в дифференциальных играх» представленной на соискание учёной степени доктора физико-математических наук по специальности 01.01.02 — Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление

N₂	Фамилия, имя, отчество, год рождения	Место основной работы, структурное подразделение, должность	Ученая степень (шифр)ы специальности (ей), ученое звание		Основные работы по теме оппонируемой диссертации
	Югай Лев Павлович, 14.09.1950	Узбекский государственный университет физической культуры и спорта (УзГУФКС), профессор кафедры спортивного права, социальных и естественно-научных дисциплин	Доктор физико- математических наук по специальности 01.01.02 - Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление, профессор	 3. 4. 5. 	Yugay, L.P. Nonlinear Integral Inequalities and Differential Games of Avoiding Encounter. Recent Developments in Automatic Control Systems. River Publishers. Alsbergvej, Denmark. 2022P.97-111 (SCOPUS). Югай Л.П. Локально инерционные управления в дифференциальных играх убегания с интегральными ограничениями // Сб. матер. межд. конф. «Дифференциальные уравнения и оптимальное управление», посв. 100-летию со дня рождения академика Евгения Фроловича Мищенко (7–8 июня 2022 г.)Москва, 2022С.141-143 (РИНЦ). Югай Л.П. On an one nonlinear Hölder type integral inequality and its application in differential evasion games. Int. Sc.Conf. "Contemporary mathematics and its application" (19-21 November, Tashkent, Uzbekistan). 2021P.118-119. Югай Л.П. Задача уклонения траекторий от разреженного терминального множества // Докл. РАН. Матем., информ., проц. управл 2020 Т. 495№1 С. 107-111 (SCOPUS). Yugay, L.P. The problem of trajectories avoiding a sparse terminal set // Dokl. Math 2020 Vol. 102 Iss.3 С. 538-541 (SCOPUS).

				6. Yugay, L.P. Linear Differential Evasion Game with Locally Inertial Controls // Вестник Евразийского национального университета имени Л.Н. Гумилсва. Серия Математика. Информатика. – 2019. – Т. 129. – №4. – С. 54–66 (ВАК РКаз).
2.	Каримов Олимджон Худойбердиевич, 14.06.1972	Институт математики им. А.Джураева Национальной академии наук Таджикистана, заведующий отделом теории функционального анализа	Доктор физико- математических наук по специальности 01.01.01 — Вещественный, комплексный и функциональный анализ, доцент	 Каримов О. Х. Коэрцитивные оценки и разделимость пелинейного эллиптического дифференциального оператор в весовом пространстве [Текст] / О.Х.Каримов, З.Дж. Хакимова // Известия Национальной академии наук Таджикистана. Отделение физико-математических, химических, геологических и технических наук. – 2022. – №4(189). – С. 47–55. Каримов О. Х. О коэрцитивной разрешимости пелинейного уравнения Лапласа-Бельтрами в гильбертовом пространств [Текст] / О.Х.Каримов // Чебышевский сборник. – 2021. – Т.22. – №1 – С. 164–176. (SCOPUS). Кагіто О.К. Оп the separation property of nonlinear second order differential operators with matrix coefficients in weighted spaces [Текст] / О.К. Кагіто // Journal of mathematical sciences. – 2019. – Vol. 241. – No. 5. – PP. 589–595. (SCOPUS). Каримов О. Х. О разделимости и коэрцитивной разрешимости нелинейных дифференциальных уравнений второго порядка в весовом пространстве [Текст] / О.Х.Каримов // Чебышевский сборник. – 2019. – Т.20. – №4 – С. 170–187. (SCOPUS). Каримов О. Х. О разделимости и коэрцитивной разрешимости нелинейных дифференциальных уравнений второго порядка в гильбертовом пространстве [Текст] / О.У. Каримов // Доклады Академии наук Республики Таджикистан. – 2019. – Т.62. – №9–10. – С. 523–531.

3.	Шамсудинов Файзулло Мамадуллоевич,	Бохтарский государственный университет имени Н.	Доктор физико- математических наук по	1.	Шамсудинов Ф.М. Об исследовании одного класса системы дифференциальных уравнений первого порядка с двумя внугренними сингулярными линиями [Текст] / Ф.М.
	21.01.1961	Хусрава, профессор	специальности		Шамсудинов, Р.С. Валиев // Вестник Бохтарского
		кафедры	01.01.02 -		государственного университета. Серия естественных наук. –
		математического анализа	Дифференциальные		2023. – №2/1 (108). – C. 25–28.
İ		и дифференциальных	уравнения,	2.	Шамсудинов Ф.М. Интегральные представления решений
		уравнений	динамические		для одной системы дифференциальных уравнений в
			системы и		частных производных второго порядка с одной внутренней
			оптимальное		сингулярной линией [Текст] / Ф.М. Шамсудинов, И.О.
			управление, доцент		Бобоназаров // Вестник Бохтарского государственного
				:	университета. Серия естественных наук. – 2023. – №2/1 (108). – С. 31–36.
				3.	Шамсудинов Ф.М. Исследование нагруженного линейного
					дифференциального уравнения первого порядка с правой
					сверх-сингулярной точкой и с интегральными условиями
					[Текст] / Ф.М. НІамсудинов, Н.Ш. Каримова // Вестник
					Бохтарского государственного университета. Серия
					естественных наук. – 2023. – №2/1(108). – С. 50–53.
				4.	Шамсудинов Ф.М. Об одной переопределённой системе
					дифференциальных уравнений второго порядка с двумя
					внутренними сингулярными линиями [Текст] / Ф.М.
					Шамсудинов, Р.С. Валиев // Труды математического центра имени Н.И. Лобачевского. – Казань. – 2022. – Т.65. – С.75-
					77.
				5	Шамсудинов Ф.М. Доказательство того что решение
				٥.	модельного дифференциального уравнения являются
					решением соответствующего интегрального уравнения
					[Текст] / Н.Р. Раджабов, Ф.М.Шамсудинов, Х. Фирдавси //
					Вестник Бохтарского государственного университета.
					Серия естественных наук. – 2021. – №2/2(87). – С. 5–14.
				6.	Шамсудинов Ф.М. Об исследовании одной
					переопределённой системе дифференциальных уравнений
					второго порядка с особыми коэффициентами [Текст] / Ф.М.

	 Шамсудинов, З.Х. Рахимов, М.М. Эшонджонов // Вестник Бохтарского государственного университета. Серия естественных наук. – 2020. – №2/2(75). – С.7-16. 7. Шамсудинов Ф.М. Об одной передопределенной системе дифференциальных уравнений второго порядка с суперсингулярными коэффициентами / Ф.М. Шамсудинов, С. Хомиддин // Труды Математического центра имени Н.И. Лобачевского. – Казань, 2020. – Т.59. – С. 119–122.
--	---

Председатель Диссертационного совета 6D.KOA-011 при Таджикском национальном университете, д.ф.-м.н., профессор, академик НАН Таджикистана

Учёный секретарь Диссертационного совета 6D.KOA-011 при Таджикском национальном университете, д.ф.-м.н., доцент

М. Илолов

И.Дж. Нуров

23.06.2023