

Структурное подразделение или филиал Таврическая академия

Код и наименование направления подготовки или специальности **01.04.01. Математика**

Название ОПОП **Математика**

Направленность: Математический анализ и операторные методы

Руководитель ОПОП доктор физико-математических наук, профессор Н. Д. Копачевский

1	Направления научной (научно-исследовательской) деятельности в рамках ОПОП	Результаты научной (научно-исследовательской) деятельности	Научные школы	Научно-исследовательская база		
				лаборатории	научно-образовательные центры	центры коллективного пользования
1	Математический анализ и операторные методы	Исследования в следующих направлениях: Статистические методы и машинное обучение Колебания системы слоёв несжимаемой жидкости в неподвижном сосуде Пространства Марцинкевича измеримых операторов Некоммутативные $L_p$ пространства измеримых операторов Математическая обработка данных в педагогических исследованиях Подготовительные курсы для абитуриентов. Задачи на делимость Некоммутативные симметрические пространства измеримых операторов Пространства Лоренца измеримых операторов Методическая разработка специализированного курса для студентов математических специальностей: "Применение теории рядов Фурье и теории вейвлетов для анализа сигналов"	проф. Копачевский Н.Д.	-	-	-

		Пространства $L_1(M, \tau) \cap M$ и $L_1(M, \tau) + M$ измеримых операторов К о л е б а н и я тела с полостью, заполненной вязко-упругой жидкостью.				
--	--	---	--	--	--	--