## План работы студенческого научного кружка «Эврика» на 2023/2024 учебный год

Вид научной деятельности	Содержание работы	Срок выпол- нения	Ответственный исполнитель
НИР по	Обработка и визуализация	В течение	Мясникова Н.В.
направлению: Управ-	сигналов с датчиковой аппа-	учебного	Мясникова М.Г.
ление и информатика в	ратуры в АСУ	года	Маланин В. П.
технических системах	-		Исянов Р.Н.
	Фильтрация сигналов в ин-		Долгих Л.А.
	формационно-измерительной		
	системе		
	A 5 5 6 6 6 6 6		
	Анализ биомедицинских дан-		
	ных на основе алгоритмов		
НИР по	машинного обучения	В течение	Мясникова Н.В.
	Разработка автоматизирован-		Мясникова П.Б. Мясникова М.Г.
направлению: Интел-	ных системы управления тех-	учебного	Маланин В. П.
лектуальные системы	нологическими процессами на базе SCADA-системы	года	Маланин Б. 11. Долгих Л.А.
управления	КРУГ-2000		долгих л.н.
НИР по	Применение современных	В течение	Мясникова Н.В.
направлению: Управ-	методов цифровой обработки	учебного	илисникова 11.Д.
ление в технических	информации в автоматизиро-	•	
		года	
системах (Системный	ванных системах управления		
анализ, управление и			
обработка информации)			