

ОТЧЕТ МНО КАФЕДРЫ КЛИНИЧЕСКОЙ ИНЖЕНЕРИИ И ТЕХНОЛОГИЙ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА ЗА 2024 ГОД

1. Публикационная активность участников МНО по результатам работы за календарный год:

№	ФИО авторов	Статус авторов (студент/ординатор/ аспирант и т.д.)	Название научно- исследовательской работы	Выходные данные	Уровень издания (РИНЦ/ BAK/Sc opus/We b of science)
1	Рябчук Ю.В.	студент	Разработка устройства мобильного миомониторинга на основе аппаратно-программной платформы arduino	Рябчук Ю.В. Разработка устройства мобильного миомониторинга на основе аппаратно-программной платформы arduino // 82-я Международная научно-практическая конференция молодых ученых и студентов «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины» : сборник статей ; 24–26 апреля 2024 г. / под ред. С. В. Поройского – Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2024. – с. 102-104	РИНЦ
2	Удодов В.А., Фролов Е.М.	студент	Разработка модели доплеровского датчика для аппарата ультразвуковой диагностики	Удодов В.А., Фролов Е.М. Разработка модели доплеровского датчика для аппарата ультразвуковой диагностики // 82-я Международная научно-практическая конференция молодых ученых и студентов «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины» : сборник статей ; 24–26 апреля 2024 г. / под ред. С. В.	РИНЦ

				Поройского – Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2024. – с. 107-108	
3	Безбородов С.А., Игнатенко Н.А.	студент	Разработка аппаратно-программного комплекса артрофоноскопии коленного сустава	Безбородов С.А., Игнатенко Н.А. Разработка аппаратно-программного комплекса артрофоноскопии коленного сустава // Всероссийская научная школа "Медицина молодая". Сборник аннотаций работ конкурса. Москва, 2024. С. 37.	РИНЦ
4	Глухова М.В., Безбородов С.А.	студент	Разработка искусственного интеллекта для прогнозирования вероятности осложнений после хирургического вмешательства	Глухова М.В., Безбородов С.А. Разработка искусственного интеллекта для прогнозирования вероятности осложнений после хирургического вмешательства // Young people and science: results and perspectives. Сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции студентов и молодых учёных с международным участием. Саратов, 2024. С. 242-243.	РИНЦ
5	Глухова М.В., Безбородов С.А.	студент	Исследование кинематики пальцев в роботизированных протезах для улучшения адаптации к различным объектам	Глухова М.В., Безбородов С.А. Исследование кинематики пальцев в роботизированных протезах для улучшения адаптации к различным объектам // Медицинская наука без границ. Сборник материалов международного молодежного форума. Ставрополь, 2024. С. 240-241.	РИНЦ

2. Очные выступления участников МНО на научно-практических мероприятиях (конференции, олимпиады, форумы и т.д.), соответствующих направлению работы МНО в календарном году:

№	ФИО	Статус выступающих (студент /ординатор/аспирант и т.д.)	Название доклада	Дата выступления	Название конференции	Форма участия (очно/онлайн)	Уровень конференции (городская/региональная/всероссийская/международная и т.д.)	Подтверждающий документ (сертификат участника/программа конференции)	Призовое место (диплом) при наличии
1	Глухова М.В	студент	Разработка искусственного интеллекта для прогнозирования вероятности осложнений после хирургического вмешательства	25.11.2024	Young people and science: results and perspectives	онлайн	всероссийская	сертификат	-
2	Глухова М.В	студент	Исследование кинематики	13.11.2024	Медицинская наука без границ	онлайн	международная	сертификат	

			пальцев в роботизи рованных протезах для улучшени я адаптаци и к различны м объектам						
--	--	--	---	--	--	--	--	--	--

3. Мероприятия, проведенные МНО в течение календарного года:

№	Название мероприятия (заседание, олимпиада, конференция и т.д.)	Дата проведения	Формат проведения (онлайн/очно)	Число участников	Ссылка на подтверждающие материалы (приказ/выписка/протокол за подписью заведующего кафедрой)
1	Заседание МНО	18.01.2024	очно	8	Выписки из протоколов заседания кафедры
2	Заседание МНО	15.02.2024	очно	11	
3	Заседание МНО	22.03.2024	очно	6	
4	Заседание МНО	25.04.2024	очно	10	
5	Заседание МНО	23.05.2024	очно	8	
6	Заседание МНО	20.06.2024	очно	9	
7	Заседание МНО	26.09.2024	очно	11	
8	Заседание МНО	24.10.2024	очно	8	
9	Заседание МНО	28.11.2024	очно	10	
10	Заседание МНО	26.12.2024	очно	10	

И.о. зав. кафедрой клинической инженерии и технологий искусственного интеллекта



А.В. Гуцин