

ПЛАН
научно-исследовательской работы
кафедры клинической инженерии и технологий искусственного интеллекта на 2023 год

Заведующий кафедрой



/ С.А. Безбородов

1. Планирование НИР по теме кафедры

№	Наименование научной темы	Руководитель	Ожидаемый научный результат	Оформление результатов НИР по тем.плану (дисс., монографии, книги, статьи и т.п.)
1	Организация структуры профессиональной подготовки специалистов в области клинического инжиниринга	С.А. Безбородов	Разработка структуры профессиональной подготовки специалистов в области клинического инжиниринга	Научные статьи

2. План научно-издательской деятельности (указать планируемые монографии, статьи, публикации в сборниках)

№	Тип публикации: монография, научная статья в журнале, статья в сборнике трудов конференции, тезисы доклада на конференции и т.д.	Индексация публикации: ВАК, РИНЦ, RSCI, иные базы данных.	Количество
1	научная статья в журнале	ВАК	15
2	статья в сборнике трудов конференции	РИНЦ	11

2. Участие в научных конференциях, выставках, форумах, симпозиумах и др.

№	Конференции, выставки, форумы, симпозиумы и др.	Форма участия (доклад/тезис)	Количество работ	ФИО ответственного исполнителя (докладчика)
1	Мастер-класс	доклад	1	С.А. Безбородов

3. Поиск внебюджетного финансирования (подача заявок на грантовые конкурсы на выполнение НИР, хоздоговорные темы, госзадания, пожертвования и т.д.)

№	Вид финансирования (грант, хоздоговорные темы, госзадания, пожертвования и т.д.)	Заказчик НИР (если известно)	Сроки подготовки заявки (месяц)	Сроки заключения договора (месяц)	Планируемый объем финансирования в 2023 году, тыс. руб.	ФИО ответственного исполнителя
1	пожертвования	-	-	-	200000	С.А. Безбородов

4. Осуществление инновационной деятельности

№	Вид инновационной деятельности: подготовка патента, программы для ЭВМ, базы данных, ноу-хау, регистрация МИП, заключение лицензионного договора	Наименование РИД / название МИП / предмет лицензионного договора	ФИО ответственного исполнителя
1	программы для ЭВМ	Виртуальная клиника	С.А. Безбородов

5. Подготовка и защита докторских и кандидатских диссертаций

№	ФИО работающего над диссертацией	Тема диссертационного исследования	Вид диссертации: кандидатская / докторская	Сроки утверждения темы на Ученом совете	Предполагаемые сроки защиты	ФИО научного руководителя / научного консультанта
1	Кетов Дмитрий Юрьевич	Информационно-измерительная система автоматизированного контроля технического состояния электроэнцефалографа	кандидатская		23.07.2023	Нефедьев А.И

6. План развития международных связей

№	Страна	Название учреждения, ведомства, другое	Наличие договора, соглашения, №, срок действия	Направление сотрудничества	Ожидаемые результаты и их внедрение	ФИО ответственного исполнителя
1						

7. Организация НИР студентов, аспирантов, соискателей

7.1. Участие студентов, аспирантов, соискателей в научных мероприятиях

№	Тип мероприятия: научная конференция, конкурс, выставка, круглый стол, олимпиада	Наименование мероприятия	Количество работ	ФИО ответственного исполнителя
1	научная конференция	81й международной научно-практической конференции молодых ученых и студентов. Волгоград, 2023	5	Гущин А.В.

7.2. Научные публикации студентов, аспирантов, соискателей

№	Тип публикации: научная статья в журнале, статья в сборнике трудов конференции, тезисы доклада на конференции и т.д.	Студент/ аспирант/ соискатель	Индексация публикации: ВАК, РИНЦ, RSCI, иные базы данных	Количество работ
1	тезисы доклада на конференции	Студент	РИНЦ	5

7.3. Участие студентов, аспирантов, соискателей в выполнении НИР (в том числе в научных исследованиях и разработках в рамках договоров, гос. заданий, соглашений, субсидий и грантов)

№	Наименование НИР	Заказчик НИР	ФИО студента/ аспиранта/ соискателя	ФИО ответственного исполнителя (научного руководителя)
1				