

**ПЕРСОНАЛЬНЫЙ СОСТАВ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ  
КАФЕДРЫ БИОТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ И ТЕХНОЛОГИЙ  
2021-2022 УЧЕБНЫЙ ГОД**

№	Ф.И.О. преподавателя	Должность, ученая степень, ученое звание	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Преподавание на специальностях/направлениях подготовки	Перечень реализуемых дисциплин/ практик	Область научных интересов	Контакты для асинхронного взаимодействия с обучающимися (адрес корпоративной электронной почты сотрудника)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Авдеюк Данила Никитович	Преподаватель, ученая степень отсутствует, ученое звание отсутствует	Высшее образование, магистр, направление подготовки Управление в технических системах	Биотехнические системы и технологии	Автоматизированные системы проектирования приборов и систем, Метрология, стандартизация и технические измерения, Дискретная математика	Информационно-измерительные системы	dnavdeuk@volgmed.ru
2	Безбородов Сергей Александрович	Заведующий кафедрой, кандидат технических наук, доцент	Высшее образование, специальность Физика, квалификация Физик	Биотехнические системы и технологии  Биология	Взаимодействие физических полей с биообъектами, Биомеханика, Биометрия, Узлы и элементы биотехнических систем Средства съема диагностической информации и проведения лечебных воздействий	Биомеханика опорно-двигательного аппарата  Синтез биомеханических измерительных установок	sabezborodov@volgmed.ru

3	Гущин Александр Владимирович	Доцент, доктор медицинских наук, доцент	Высшее образование, специальность Педиатрия, квалификация Врач-педиатр	Биотехнические системы и технологии	Оптико- электронные устройства в диагностике и лечении, Современные проблемы биомедицинской и экологической инженерии, Оборудование лечебно-профилактических учреждений, Планирование медико-биологического эксперимента Производственная практика – научно-исследовательская работа.	Диагностические методы с применением компьютерных систем  Применение методов социологии медицины в практическом здравоохранении	avgushin@volgmed.ru
4	Кетов Дмитрий Юрьевич	Старший преподаватель, ученая степень отсутствует, ученое звание отсутствует	Высшее образование, специальность Физика, квалификация Физик	Биотехнические системы и технологии  Менеджмент	Элементная база электроники, Технические методы диагностических исследований и лечебных воздействий, Компьютерные технологии в медико-биологической практике, Поверка, безопасность и надежность медицинской техники, Технологии обслуживания систем медицинского назначения Информационные	Методы математического моделирования сложных биогенных сигналов	duketov@volgmed.ru

					системы управления Учебная ознакомительная практика		
5	Киреева Анастасия Игоревна	Доцент, кандидат физико- математически х наук, ученое звание отсутствует	Высшее образование, специальность Физика, квалификация Физик	Биотехнические системы и технологии	Методы математической обработки медико- биологических данных, Математическое моделирование биологических процессов и систем Учебная проектно- конструкторская практика Производственная практика – научно- исследовательская работа.	Методы математического моделирования сложных процессов и систем  Фотоника в области биомедицинских измерений	aikireeva@volgmed.ru
6	Кодочигова Анастасия Владимировна	Ассистент, ученая степень отсутствует, ученое звание отсутствует	Высшее образование, магистр, направление подготовки Биотехнически е системы и технологии	Биотехнические системы и технологии  Биология	Автоматизированные системы проектирования приборов и систем, Биомеханика, Биометрия, Средства съема диагностической информации и проведения лечебных воздействий, Учебная ознакомительная практика, Производственная практика – научно- исследовательская	Взаимодействие физических полей и биообъектов	ankodochigova@volgmed.ru

					работа.		
7	Петров Максим Владимирович	Доцент, кандидат физико- математически х наук, ученое звание отсутствует	Высшее образование, специальность Физика, квалификация Физик	Биотехнические системы и технологии	Биомедицинские интеллектуальные системы, Роботы в медико- биологической практике, Технологии искусственного интеллекта в мониторинге, диагностике и управлении, Управление в биотехнических системах; Конструкционные и биоматериалы; Автоматизация обработки биомедицинской информации, Автоматизация анализа изображений	Нейросетевые алгоритмы;  Биомедицинские экспертные системы	mvpetrov@volgmed.ru

8	Русаков Сергей Александрович	Доцент, кандидат технических наук, ученое звание отсутствует	Высшее образование, специальность Физика, квалификация Физик	Биотехнические системы и технологии	Программирование в биотехнических системах; Основы теории алгоритмов; Микропроцессорные системы; Производственная педагогическая практика; Производственная преддипломная практика; Производственная практика – научно-исследовательская работа.		sarusakov@volgmed.ru
9	Салихов Александр Николаевич	Ассистент, ученая степень отсутствует, ученое звание отсутствует	Высшее образование, специальность Промышленная электроника, квалификация Инженер электронной техники	Биотехнические системы и технологии	Учебная ознакомительная практика; Производственная эксплуатационная; Оборудование лечебно-профилактических учреждений.	Управление технологически м обеспечением практического здравоохранения ;	ansalihov@volgmed.ru

1 0	Стебеньков Артем Михайлович	Доцент, кандидат физико- математически х наук, ученое звание отсутствует	Высшее образование, специальность Физика, квалификация Физик	Биотехнические системы и технологии	Системный анализ; Эксплуатация медицинской техники; Основы моделирования биологических процессов и систем; Основы конструирования приборов и изделий медицинского назначения; Поверка, безопасность и надежность медицинской техники; Эксплуатация и обслуживание медицинских приборов, аппаратов, систем и комплексов Производственная педагогическая практика; Производственная эксплуатационная практика; Производственная производственно- технологическая практика; Производственная преддипломная практика.	Технологии биосовместимых имплантов;	amstebenkov@vol gmed.ru
--------	-----------------------------------	--	---	---	--	--	----------------------------