

## НАУЧНЫЕ ТЕМЫ КАФЕДРЫ

### биотехнических систем и технологий

для участия в исследовательской деятельности студентов

1. Название темы: «Исследование биомеханических характеристик коленного сустава»

- куратор темы исследования: зав. каф., к.т.н. Безбородов Сергей Александрович

- контактная информация куратора темы: [sabezborodov@volgmed.ru](mailto:sabezborodov@volgmed.ru)

2. Название темы: «Разработка персонализированной системы мониторинга внутриглазного давления»

- куратор темы исследования: проф., д.м.н. Гущин Александр Владимирович

- контактная информация куратора темы: [alexander@gusch.in](mailto:alexander@gusch.in)

3. Название темы: «Испытательный стенд для определения эксплуатационных характеристик электроэнцефалографа»

- куратор темы исследования: ст. преп. Кетов Дмитрий Юрьевич

- контактная информация куратора темы: [ya\\_st@bk.ru](mailto:ya_st@bk.ru)

4. Название темы: «Технологии улучшения костно-имплантного взаимодействия»

- куратор темы исследования: доц., к.ф.-м.н. Стебеньков Артем Михайлович

- контактная информация куратора темы: [stebenkov\\_artem@mail.ru](mailto:stebenkov_artem@mail.ru)