

Секция «Биомедицинская инженерия»

Пятница <u>14.05.2021</u> начало <u>15:00</u>			
Время	Название доклада, авторы	Основной докладчик	Организация, город
15:00 – 15:20	Магистерская программа «Высокотехнологичные медицинские системы и комплексы» в рамках приоритетного научно- образовательного R&D-направления «Портативные медицинские системы и комплексы» <i>З.М. Юлдашев</i>	Юлдашев Зафар Мухамедович Зав. каф. БТС	СПбГЭТУ "ЛЭТИ", Санкт-Петербург
15:20 – 15:40	Analysis of breathing long-term monitoring systems during sleep <i>Ibrahim Anaghem</i>	Ibrahim Anaghem	СПбГЭТУ "ЛЭТИ", Санкт-Петербург
15:40 – 16:00	Автоматизированная система поддержки принятия врачебных решений врача сурдолога <i>А.Е. Гапаненок</i>	Гапаненок Александра Евгеньевна	СПбГЭТУ "ЛЭТИ", Санкт-Петербург
16:00 – 16:20	Разработка мобильного приложения на системе Android для наблюдения обострений бронхиальной астмы <i>Ю.Д. Загитова</i>	Загитова Юлия Дамировна	СПбГЭТУ "ЛЭТИ", Санкт-Петербург
16:20 – 16:40	Внедрение разработки веб- приложения для удаленного мониторинга диеты и физической активности в клиническую практику <i>А.О. Исаков</i>	Исаков Артём Олегович	СПбГЭТУ "ЛЭТИ", Санкт-Петербург
16:40 – 17:00	Психодиагностика респондентов дошкольного возраста <i>Е.А. Курякова</i>	Курякова Екатерина Александровна	СПбГУТ им. проф. М.А. Бонч-Бруевича, Санкт-Петербург

17:00 – 17:20	Разработка программно-аппаратного комплекса регистрации и обработки электроэнцефалографических сигналов для систем с нейробиоуправлением <i>Г. Марсаль</i>	Марсаль Глеб	СПбГЭТУ "ЛЭТИ", Санкт-Петербург
17:20 – 17:40	Разработка аппаратного модуля холтеровского кардиографа <i>Я.М. Маюнов</i>	Маюнов Ярослав Михайлович	СПбГУТ им. проф. М.А. Бонч-Бруевича, Санкт-Петербург
17:40 – 18:00	Программный комплекс для контроля технического состояния электрохирургического высокочастотного аппарата <i>А.С. Сметанин</i>	Сметанин Андрей Сергеевич	СПбГЭТУ "ЛЭТИ", Санкт-Петербург
18:00 – 18:20	Разработка портативной электроаналитической платформы для химического экспресс-анализа <i>И.В. Шедченко</i>	Шедченко Илья Викторович	СПбГЭТУ "ЛЭТИ", Санкт-Петербург
18:20	<i>Заключительное слово представителя оргкомитета</i>		