

## Секция «Биомедицинская инженерия»

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

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