

**Теми магістерських кваліфікаційних робіт 2022/2023 навчального року**

№	Тема кваліфікаційної роботи магістра	Керівник	Рецензент
1	<p>Розробка алгоритму автоматичного формування харчового раціону людини</p> <p>Development of algorithm for automatic formation of human food ration</p>	<p>Висоцька Олена Володимирівна</p>	<p>Лисиченко Микола Леонідович доктор технічних наук, професор кафедри "Електромеханіки , робототехніки, біомедичної інженерії та електроніки" Державного біотехнологічного університету МОН України м. Харків</p>
2	<p>Розробка методу прогнозування зниження адаптаційного потенціалу серцево- судинної системи людини</p> <p>Development of a method for predicting the decrease the adaptive potential of the human cardiovascular system</p>	<p>Висоцька Олена Володимирівна</p>	<p>Лисиченко Микола Леонідович доктор технічних наук, професор кафедри "Електромеханіки , робототехніки, біомедичної інженерії та електроніки" Державного біотехнологічного університету МОН України м. Харків</p>
3	<p>Модернізація методу електропунктури з використанням газового розряду на змінному струмі</p> <p>Modernization of the electropuncture method with using alternating current gas discharge</p>	<p>Олійник Володимир Петрович</p>	<p>Лисиченко Микола Леонідович доктор технічних наук, професор кафедри "Електромеханіки , робототехніки, біомедичної інженерії та електроніки" Державного біотехнологічного університету МОН України м. Харків</p>

4	<p>Розробка алгоритму оцінки наслідків впливу природних радіонуклідів на здоров'я людини</p> <p>Development of algorithm for estimation of natural radionuclides impact on human health</p>	<p>Висоцька Олена Володимирівна</p>	<p>Лисиченко Микола Леонідович доктор технічних наук, професор кафедри "Електромеханіки , робототехніки, біомедичної інженерії та електроніки" Державного біотехнологічного університету МОН України м. Харків</p>
5	<p>Удосконалення засобів біоімпедансної діагностичної спектроскопії</p> <p>Improvement of bioimpedance diagnostic spectroscopy means</p>	<p>Олійник Володимир Петрович</p>	<p>Лисиченко Микола Леонідович доктор технічних наук, професор кафедри "Електромеханіки , робототехніки, біомедичної інженерії та електроніки" Державного біотехнологічного університету МОН України м. Харків</p>