

**9. Медицинская биофизика****Конференц-зал 236***Председатели: Текуцкая Елена Евгеньевна, Гриневич Андрей Анатольевич*

15:00	15:20	Гриневич Андрей Анатольевич	Изменение фазовых и корреляционных взаимосвязей между колебаниями параметров сердечно-сосудистой системы при нагреве у больных сахарным диабетом 2 типа
15:20	15:40	Щербина Серафима Артуровна	Исследование формирования спиральной волны на сердечной ткани при различных анизотропных свойствах подложки
15:40	16:00	Луговцов Андрей Егорович	Повышенная агрегация эритроцитов и тромбоцитов и ее коррекция в образцах крови больных артериальной гипертензией
16:00	16:20	Обыденный Сергей Иванович	Исследование морфометрических показателей тромбоцитов с помощью электронной микроскопии
16:20	16:40	Цвеляя Валерия Александровна	Тканевая инженерия как средство для исследования фундаментальных процессов в кардиологии и биофизических особенностей формирования сердечной ткани
16:40	17:00	Текуцкая Елена Евгеньевна	Влияние полиморфизма гена 8-оксигуанин-днк-гликозилазы <i>hogg1</i> на чувствительность периферической крови доноров к действию электромагнитного поля
17:00	17:20	Гурия Георгий Теодорович	Валидация математических моделей, используемых для оценки тромбогенности сосудистого русла
17:20	17:40	Ястребова Екатерина	Роль гемолитической резистентности эритроцитов в выявлении нестабильных атером
17:40	18:00	Курганова Эжена Алексеевна	Гепатопротекторное действие пероксиредоксина 6 при ренальной ишемии