



Белорусский государственный университет  
информатики и радиоэлектроники

НАУКА БГУИР Научно-исследовательская часть

## Итоги

### **Выставка «Здравоохранение Беларуси» в рамках XXVI Международного специализированного форума «BelarusMedica»**

12-15 марта 2019

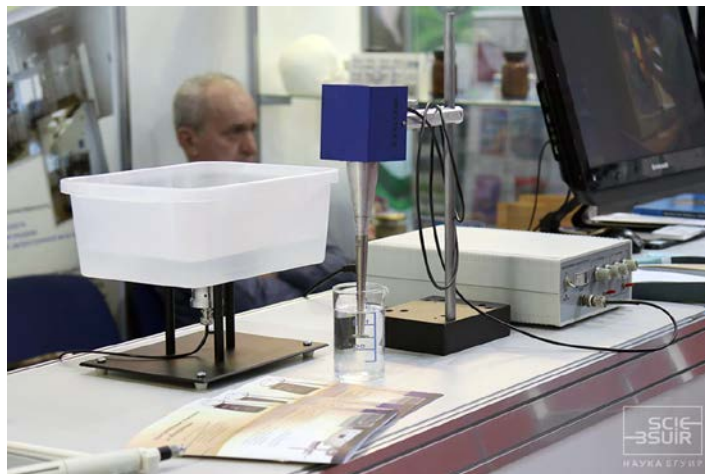
Футбольный манеж (пр-т Победителей, 20/2)

г. Минск, Беларусь

#### **На выставке БГУИР представил разработки в области ультразвука:**

- кавитометр, используемый в процессе очистки и обеззараживания хирургического инструмента. Прибор может быть использован также для повышения проницаемости мембран клеток без воздействия на жизнедеятельность клетки, для подавления роста и размножения клеток, а также для разрушения клеток без возможности восстановления функций

- ультразвуковой диспергатор для разрушения клеток, ускорения производства Misfoldingprions в медицинских исследованиях, отделения enzymes от митохондрии, разрыва ДНК-цепочек, упрощения анализа крови для Stomafreehemolysate, а также для быстрого разрушения бактерий.



[Подробнее о разработках](#)

[Сайт организаторов](#)