



3 – место по номинации «Лучшая научная статья» — «Computer based method for identification of fibrotic scars from electrograms and local activation times on the epi- and endocardial surfaces of the ventricles» – автор Окенов Арстанбек.

Метод, разработанный в данной статье, направлен на решение проблемы эффективного блокирования аритмии сердца. Краткая статья опубликована в журнале PLOS One с импакт-фактором 2.9.

Окенов Арстанбек, родился 30 октября 1994 года. Окончил школу-гимназию №11 городе Каракол. Получил степень магистра в Уральском Федеральном Университете города Екатеринбург (РФ), на данный момент является PhD студентом Гентского университета (Бельгия). Специализируется на математическом моделировании сердечной активности, в частности на разработке моделей фиброзной ткани. Является автором

научных статей, опубликованных в журналах, индексируемых в базах Web of Science и Scopus. Разрабатывает общедоступные проекты, посвященные созданию инструментов для исследований сердца.¹

<https://www.linkedin.com/in/arstanbek-okenov-5b3122264>

¹ *Данные на момент участия в конкурсе