



В начале ноября ассистент кафедры «Прикладная математика» Вячеслав Сергеевич Чуканов и студент первого курса магистратуры Михаил Позигун посетили исследовательскую лабораторию Philips Medical Systems в Гамбурге, Германия.

В ходе рабочей поездки было достигнуто соглашение о **продолжении сотрудничества** с исследовательской лабораторией Philips на 2019 год. Немецкие коллеги проявили интерес к расширению работ над проектом **трехмерной сегментации медицинских изображений** и ускорению model-based методов решения данной задачи **на видеоускорителях с помощью CUDA**, а также отдельным пунктом на будущий год было определено развитие методов **глубокого обучения** для обработки медицинских изображений.

В свободное от работы время Вячеслав Сергеевич и Михаил побывали на экскурсии по фабрике медицинского оборудования, располагающейся непосредственно на территории Philips Medical Systems.

Advanced Development

