

*Научный семинар НИЦ «Курчатовский институт»
«Развитие информационно-коммуникационных технологий и систем,
стратегических компьютерных технологий и программ»*

К семинару 16 января 2020 г.

Планируемые доклады

1. Бобков С. А., Теслюк А.Б., С. И. Золотарев, К.А. Иконникова, В.Е.Велихов, I. Vartanyants и Ильин В.А., “Status of dataflow processing pipeline for SPI experiments at European XFEL” (Статус конвейера обработки данных для экспериментов SPI на Европейском лазере на свободных электронах).

К представлению доклада на конференции «European XFEL Users' Meeting 2020» (Гамбург, Германия, 29-31 января 2020).

2. Золотарев С. И., Теслюк А.Б., Бобков С. А., Иконникова К.А., Велихов В.Е., I. Vartanyants и Ильин В.А., “Modification of EMC algorithm for improved orientation recovery in SPI experiments” (Модификация EMC алгоритма для улучшения восстановления ориентаций в экспериментах с отдельными частицами).

К представлению доклада на конференции «European XFEL Users' Meeting 2020» (Гамбург, Германия, 29-31 января 2020).

3. Иконникова К.А., Теслюк А.Б., Бобков С.А., Золотарев С.И., Баймухаметов Т.Н., Чесноков Ю.М., Ильин В.А., Vartanyants I.A., “Local resolution estimation for 3D reconstructions in SPI experiments” (Оценка локального разрешения трехмерных реконструкций в одночастичных экспериментах).

К представлению доклада на конференции «European XFEL Users' Meeting 2020» (Гамбург, Германия, 29-31 января 2020).