

24 апреля 2025 г. в Государственной Головной Лаборатории Сверхтвердых Материалов (State Key Laboratory for Superhard Materials, SKLSHM) в Цзилинском Университете (г. Чанчунь, КНР) состоялся семинар «Оптически-активные дефекты в алмазах и наноуглеродных структурах», в рамках которого главный научный сотрудник НИЦ «Курчатовский институт»-ТИСНУМ С.Г. Буга представил доклад по теме «Электролюминесценция алмазных NV-центров при температурах 450-680 °C».

Работа выполнена в рамках совместного международного проекта № 25-43-00107 между SKLSHM и НИЦ «Курчатовский институт»-ТИСНУМ, поддержанного РНФ и Государственным фондом естественных наук Китая.

