

Алексей Дмитриевич Елагин.
родился в 1984 году.

Учился на механико-математическом факультете МГУ с 2001 по 2006гг, на кафедре высшей алгебры. Дипломная работа - "Когерентные пучки на поверхностях дель Пеццо с лог-терминальными особенностями". С 2006 по 2009гг - аспирант отдела алгебры Математического института им. В.А.Стеклова РАН. Диссертация на тему "Производные категории эквивариантных когерентных пучков и когерентных пучков на стеках".

Научные интересы - геометрия алгебраических многообразий, производные категории когерентных пучков, эквивариантные когерентные пучки. Научный руководитель - Дмитрий Олегович Орлов.

Работы:

``Полуортогональные разложения для производных категорий эквивариантных когерентных пучков'', Известия РАН, серия математическая, 73:5 (2009), 37--66. (см. arXiv:math.AG/0809.5166)

``Теория спуска для производных категорий'', Успехи математических наук, 64:4(388) (2009), 173--174.

``Об эквивариантной производной категории расслоений на проективные пространства'', Многомерная алгебраическая геометрия, Сборник статей. Посвящается памяти члена-корреспондента РАН Василия Алексеевича Исковских, Тр. МИАН, 264 (2009), 63--68.