

## Клячин Владимир Александрович

Доктор физико-математических наук, доцент.

**Кандидатская диссертация:** «Строение «в целом» максимальных поверхностей в пространстве Минковского», 1995 г., Институт математики СО РАН им. С. Л. Соболева.

**Докторская диссертация:** «Устойчивость и асимптотическое поведение поверхностей нулевой средней кривизны в пространствах Лоренца», 2002 г., Институт математики СО РАН им. С. Л. Соболева.



**Биографическая справка.** Родился 17.08.1970 г. в г. Красноармейске Саратовской области. Учился в СШ № 91 (1977-1986 гг.), СШ № 5 (1986-1987 гг.). Окончил Волгоградский государственный университет, где обучался на математическом факультете с 1987 по 1992 г. Служба в ВС РФ (1993-1995 гг.), аспирантура (1992-1995 гг.). В настоящее время – заведующий кафедрой компьютерных наук и экспериментальной математики (факультет математики и информационных технологий). Научные интересы: геометрический анализ, геометрическое моделирование и компьютерная графика, вычислительная геометрия. Женат, двое детей. Увлечения: системное и сетевое программирование, история СССР.

**Основные публикации:** Максимальные гиперповерхности трубчатого типа в пространстве Минковского // Известия АН СССР. Сер. Математика. – 1991. – Т. 55, № 1. – С. 206-217. – Соавт.: В. М. Миклюков; Оценка протяженности трубчатых минимальных поверхностей произвольной коразмерности // Сибирский математический журнал. – 1992. – Т. 33, № 5. – С. 201-206; Максимальные трубчатые поверхности произвольной коразмерности в пространстве Минковского // Известия РАН. Сер. Математика. – 1993. – Т. 57, № 4. – С. 118-131; Об одном емкостном признаке неустойчивости минимальных гиперповерхностей // Доклады РАН. – 1993. – Т. 330, № 4. – С. 424–426. – Соавт.: В. М. Миклюков; Условия конечности времени существования максимальных трубок и лент в искривленных лоренцевых произведениях // Известия РАН. Сер. Математика. – 1994. – Т. 58, № 3. – С. 196-210. – Соавт.: В. М. Миклюков; Признаки неустойчивости поверхностей нулевой средней кривизны в искривленных лоренцевых произведениях // Математический сборник. – 1996. – Т. 187, № 11. – С. 67-88; Новые примеры трубчатых минимальных поверхностей произвольной коразмерности // Математические заметки. – 1997. – Т. 62, № 1. – С. 154-156; Исследование решений уравнения поверхностей нулевой средней кривизны в пространстве Минковского // Доклады РАН. – 2002. – Т. 384, № 5. – С. 587-589; Об асимптотических свойствах максимальных трубок и лент в окрестности изолированной особенности в пространстве Минковского // Сибирский математический журнал. – 2002. – Т. 43, № 1. – С. 76-89; Поверхности нулевой средней кривизны смешанного типа в пространстве Минковского // Известия РАН. Сер. Математика. – 2002. – Т. 67, № 2. – С. 7-20; Geometrical structure of tubes and bands of zero mean curvature in Minkowski space // Annales Academiae Scientiarum Fennicae, Mathematica. – 2003. – Vol. 28. – P. 239-270. – Соавт.: В. М. Миклюков; Рубки и ленты в пространстве-времени. – Волгоград : Изд-во Волгогр. гос. ун-та, 2004. – 326 с. – Соавт.: В. М. Миклюков; О некоторых свойствах устойчивых и неустойчивых поверхностей предписанной средней кривизны // Известия АН СССР. Сер. Математика. – 2006. – Т. 70, № 4. – С. 77-90; Введение в системное программирование на базе Win32 API. – Волгоград : Изд-во Волгогр. гос. ун-та, 2006. – 110 с.; Об одном обобщении условия Делоне : [доклад на научном семинаре 22 декабря 2006 г.] // Записки семинара «Сверхмедленные процессы». – Волгоград, 2007. – Вып. 2. – С. 102-107; О некоторых методах анализа двумерных изображений // Записки семинара «Сверхмедленные процессы». – Волгоград, 2007. – Вып. 2. – С. 9-16; Математические методы компьютерной графики. – Волгоград : Изд-во Волгогр. гос. ун-та, 2008. – 130 с.

**Литература:** Лосев, А. Г. Кафедра МАТФ – 20 лет жизни / А. Г. Лосев, В. И. Пелих, В. Г. Ткачев // Вестник Волгоградского государственного университета. Сер. 6, Университетское образование. – 2001. – Вып. 4. – С. 23-28; Лосев, А. Г. Кафедра МАТФ – воспоминания о будущем / А. Г. Лосев, В. И. Пелих // Труды кафедры математического анализа и теории функции Волгоградского государственного университета. – Волгоград, 2002. – С.7-13; Ткачев, В. Г. МАТФ 1982 – 2002 : Нелинейный и геометрический анализ / В. Г. Ткачев // Труды кафедры математического анализа и теории функции Волгоградского государственного университета. – Волгоград, 2002. – С.14-20.

