**Список трудов А. Н. Куликова**

1. Колесов А. Ю. Аттракторы сингулярно возмущенных параболических систем первой степени негрубости в плоской области / А. Ю. Колесов, А. Н. Куликов, Н. Х. Розов // Математические заметки / Российская академия наук. - М.: Наука. - 2004. - Т. 75, вып. 5. - С. 663-669;
2. Колесов А. Ю. Все ли новые образовательные технологии уместны на математических факультетах / А. Ю. Колесов, А. Н. Куликов // Преподавание математики в классическом университете: тезисы докладов науч.-метод. конференции преподавателей математического фак-та ЯрГУ, 2005. - С.18-19;
3. Колесов А. Ю. Инвариантные торы нелинейных эволюционных уравнений : учебное пособие / А. Ю. Колесов, А. Н. Куликов ; Ярославский государственный университет – Ярославль : Б.и., 2005. - 107 с.;
4. Колесов А. Ю. О некоторых резервах для повышения уровня математической подготовки студентов / А. Ю. Колесов, А. Н. Куликов // Преподавание математики и компьютерных наук в классическом университете : материалы 2-й научно-методической конференции. - Ярославль, 2007. - С.86-89;
5. Коршунова Е. В. Пространственно-неоднородные инвариантные торы в модели мультипликатор-акселератор / Е. В. Коршунова, А. Н. Куликов // Моделирование и анализ информационных систем. - 2008. - Т.15,№1. - С. 45-50;
6. Котиков А. Э. Бифуркация бегущих волн видоизмененного уравнения Гинзбурга-Ландау / А. Э. Котиков, А. Н. Куликов // Моделирование и анализ информационных систем. - 2008. - Т. 15, № 1. - С. 10-16;
7. Кубышкин Е. П. Задачи и упражнения по курсу Уравнения математической физики: учебное пособие для вузов / Е. П. Кубышкин, А. Н. Куликов ; Научно-методический совет университета ; Ярославский государственный университет им. П. Г. Демидова – Ярославль : Б.и., 2008. - 103 с.;
8. Кубышкин Е. П. Основные методы решения уравнений математической физики : учебное пособие / Е. П. Кубышкин, А. Н. Куликов, Д. А. Куликов ; Ярославский государственный университет им. П. Г. Демидова – Ярославль : ЯрГУ, 2018. - 129 с.;
9. Куликов А. Н. Бифуркация автоколебаний в двух сингулярно возмущенных периодических краевых задачах гиперболического типа / А.Н.Куликов // Математика в Ярославском университете. - Ярославль, 2001. - С.183-193.;
10. Куликов А. Н. Бифуркации состояний равновесия в вариационном уравнении Гинзбурга-Ландау / А. Н. Куликов, Д. А. Куликов // Динамика. 2019. Ярославль: тезисы докладов Международной научной конференции, 10–12 октября 2019 г., г. Ярославль / Ярославский государственный университет им. П. Г. Демидова. - Ярославль: ЯрГУ, 2019. - С. 61-63;
11. Куликов А. Н. Вопросы и задачи по курсу "Уравнения математической физики": Методические указания / А.Н. Куликов; Ярославский государственный университет. - Ярославль : ЯрГУ, 2002. – 9 с.;
12. Куликов А. Н. Вторичная нормализация в задаче об исследовании автоколебаний нелинейного сингулярно возмущенного гиперболического уравнения / А.Н.Куликов, Н.Н. Смирнова // Современные проблемы математики и информатики. - Ярославль, 2000. - С.73-79.;
13. Куликов А. Н. Динамика двух осцилляторов Ван дер Поля с прямой связью / А. Н. Куликов, Д. А. Куликов // Вестник Ярославского государственного университета имени П. Г. Демидова : научный журнал. Серия Естественные и технические науки / Ярославский государственный университет им. П. Г. Демидова. - Ярославль. - 2009. - № 1. - С.64-69.;
14. Куликов А. Н. Дифференциальные уравнения. Теоремы, примеры, задачи : учеб пособие для вузов / А. Н. Куликов, Д. А. Куликов ; Ярославский государственный университет им. П. Г. Демидова, Редакционно-издательский совет университета – Ярославль : ЯрГУ, 2011. - 138 с.;
15. Куликов А. Н. Коммуникативная компетентность и обучение математическому языку / А. Н. Куликов, Д. А. Куликов // Математика и компьютерные науки в классическом университете : материалы конференции / отв. ред. М. В. Невский. – Ярославль : ЯрГУ, 2018. - С. 90-92;
16. Куликов А. Н. Математика - язык науки / А. Н. Куликов, Д. А. Куликов, Л. А. Куликова // Полилог культур : один мир - многообразие языков : сборник научных трудов / отв. ред. Т. В. Шульдешова. - Ярославль, 2009. - С.42-45.;
17. Куликов А. Н. Математическое образование и современные цивилизации / А. Н. Куликов, Д. А. Куликов // Полилог культур: один мир - многообразие языков : сборник научных трудов / под ред. Т. В. Шульдешовой. – Ярославль : ЯрГУ, 2011. - С.90-97.;
18. Куликов А. Н. Математическое образование в эпоху развития цифровых технологий / А. Н. Куликов, Д. А. Куликов // Актуальные проблемы совершенствования высшего образования: тезисы докладов конференции / Ярославский государственный университет им. П. Г. Демидова. - Ярославль: ЯрГУ, 2020. - С. 178-179;
19. Куликов А. Н. Некоторые замечания к вопросу о качестве образования / А. Н. Куликов, Д. А. Куликов // Математика и компьютерные науки в классическом университете : материалы 8 научной конференции, 23-24 апреля 2020 г., Ярославль / отв. ред. М. В. Невский. - Ярославль: ЯрГУ, 2020. - С. 95-98;
20. Куликов А. Н. Об одном особом случае для слабодиссипативного комплексного уравнения Гинзбурга-Ландау / А. Н. Куликов, Д. А. Куликов // Интегрируемые системы и нелинейная динамика : тезисы докладов Международной научной конференции, 1–5 октября 2018 г., Ярославль / Ярославский П. Г. Демидова. - Ярославль: ЯрГУ, 2018. - С. 111-113;
21. Куликов А.Н. Понятийное мышление и математическое образование / А.Н. Куликов, Д.А. Куликов // Преподавание математики и компьютерных наук в классическом университете : материалы 5-й научно-методической конференции преподавателей математического факультета и факультета информатики и вычислительной техники Ярославского университета им. П. Г. Демидова, Ярославль, 24-25 апреля 2014 г. / отв. ред. М. В. Невский. - Ярославль: ЯрГУ, 2014. - С.90-92;
22. Куликов А. Н. Применение метода инвариантных многообразий в локальных задачах устойчивости и теории колебаний : учеб. пособие для вузов / А. Н. Куликов; Ярославский государственный ун-т им. П. Г. Демидова – Ярославль : Б.и., 1982. - 75 с.;
23. Куликов А.Н. Резонанс собственных частот в задаче о флаттере пластинки в сверхзвуковом потоке газа / А.Н. Куликов, Г.В. Пилипенко // Моделирование и анализ информационных систем : журнал / гл. ред. В. А. Соколов ; Ярославский государственный университет им. П. Г. Демидова. - Ярославль. - 2011. - : Т. 18, № 1. - С.56-67.;
24. Куликов А.Н. Сценарий Ландау-Хопфа и некоторые задачи из теории упругой устойчивости / А.Н. Куликов // Нелинейная динамика и ее приложения : международная конференция, посвященная 150-летию со дня рождения Поля Пенлеве (1863-1933) / орг. комитет С. Д. Глызин, П. Н. Нестеров, Д. В. Глазков, Д. С. Глызин, И. С. Кащенко. - Ярославль: ЯрГУ, 2013. - С.27-28.;
25. Куликов А.Н. Уравнение Курамото-Сивашинского. Бифуркационные задачи / А.Н. Куликов, Д.А. Куликов // Нелинейная динамика и ее приложения: международная конференция, посвященная 150-летию со дня рождения Поля Пенлеве (1863-1933) / орг. комитет С. Д. Глызин, П. Н. Нестеров, Д. В. Глазков, Д. С. Глызин, И. С. Кащенко. – Ярославль : ЯрГУ, 2013. - С.29-30.;
26. Куликов А. Н. Уравнение Курамото-Сивашинского существование аттрактора, все решения на котором неустойчивы / А. Н. Куликов, А. Д. Куликов // Новые тенденции в нелинейной динамике: тезисы докладов конференции / оргкомитет С. Д. Глызин, Д. В. Глазков, Д. С. Глызин, И. С. Кащенко, П. Н. Нестеров, Ю. П. Сухоплюева, А. О. Толбей, Д. Ю. Чалый. – Ярославль : ЯрГУ, 2017. - С. 50-52;