

Отзыв

на автореферат диссертации Бузикова Максима Эмонайевича
«Построение траектории наискорейшего перехвата движущейся цели»,
представленной на соискание ученой степени
кандидата физико-математических наук
по специальности 1.2.2 — «Математическое моделирование,
численные методы и комплексы программ»

Диссертация Бузикова Максима Эмонайевича посвящена актуальной и интересной теме по направлению исследований об оптимальных по быстродействию траекториях управляемых объектов. В диссертации с опорой на теорию оптимального управления и т.д. получены описанные в автореферате интересные результаты, например, аналитическое описание изменения границы плоского множества достижимости, визуализированное на рисунке 2 в автореферате. Опубликованы статьи в высокорейтинговых журналах.

Судя по автореферату, считаю, что диссертационная работа Бузикова Максима Эмонайевича «Построение траектории наискорейшего перехвата движущейся цели» выполнена на высоком научном уровне, соответствует требованиям Положения о присуждении ученых степеней в Московском государственном университете имени М.В. Ломоносова, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а Бузиков Максим Эмонайевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.2.2 — «Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ».

Старший научный сотрудник
отдела математических методов
квантовых технологий
Математического института
им. В.А. Стеклова
Российской академии наук
(МИАН),
кандидат физико-математических наук

Моржин Олег Васильевич

30 января 2024 г.

Электронная почта:
oleg_morzhin@mi-ras.ru,
morzhin.oleg@yandex.ru.

Адрес МИАН: 119991, г. Москва,
ул. Губкина, д. 8.
Веб-сайт МИАН: <https://www.mi-ras.ru>.

Олег Васильевич Моржин
Заведующий
ОТДЕЛОМ КАДРОВ
УСАЧЕВА О. Г.,
Математический институт им. В.А. Стеклова
Российской академии наук