

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель Федерального  
государственного учреждения  
«Федеральный исследовательский центр  
ИПМ им. М.В. Келдыша РАН»  
Член-корреспондент РАН  
Аптекарев А.И.

« 01 » августа 2019 г.



## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Федерального государственного учреждения «Федеральный исследовательский центр Институт прикладной математики им. М.В. Келдыша Российской академии наук»

Диссертация «Исследование баллистико-навигационных задач для обеспечения астероидно-кометной безопасности Земли» выполнена в отделе №5 «Механика космического полета и управление движением», сектор №1 «Математическое моделирование космических систем и процессов» Федерального государственного учреждения «Федеральный исследовательский центр Институт прикладной математики им. М.В. Келдыша РАН».

В период подготовки диссертации соискатель Гуо Пэн являлся аспирантом очной формы обучения Федерального государственного учреждения «Федеральный исследовательский центр Институт прикладной математики им. М.В. Келдыша РАН».

В 2015 г. окончил магистратуру Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)» по специальности «Динамика полета и управление движением летательных аппаратов».

Справка о сдаче кандидатских экзаменов выдана в 2019 г. Федеральным государственным учреждением «Федеральный исследовательский центр

