

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о работе аспиранта **Танг Тхань Лам** по кандидатской диссертации «Системный анализ и оптимизация режимов полета для управления летательным аппаратом», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации (промышленность).

Аспирант **Танг Тхань Лам** провел исследования, направленные на повышение эффективности использования авиации за счет оптимизации режимов полета, связанных с проведением воздушных работ. Особенностью таких работ является возможность интенсивного изменения массы самолета в полете из-за эмиссии рабочих веществ (авиахимические работы, пожаротушение и др.), что требует специального учета при решении оптимизационных задач управления полетом.

Без сомнения, диссертация посвящена актуальной теме, выполнена на хорошем научном уровне, имеет законченный характер и обладает практической значимостью. При подготовке диссертации аспирант **Танг Тхань Лам** самостоятельно выполнил большой объем исследований – как теоретических, так и расчетных, и получил ряд новых интересных результатов. В процессе этих исследований им проявлены такие качества, как трудолюбие, настойчивость, умение ориентироваться в больших потоках научной информации, способность генерировать плодотворные идеи. Считаю, что **Танг Тхань Лам** является сложившимся научным работником и ему может быть присуждена ученая степень кандидата технических наук.

Профессор, д.т.н.

Нгуен Куанг Тхыонг

«12» января 2015 г.

Подпись профессора кафедры УМБ и ИМ института УМИМ и МБ Государственного университета управления, д.т.н. **Нгуен Куанг Тхыонга** заверяю:

*Вручить специалисту
по кадрам*

Н.И. Тихонов