

## ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

**О диссертационной работе ЧЖАО Лэя «Метод и алгоритмы повышения безопасности открытой сети связи с наземными подвижными объектами», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.2.15. Системы, сети и устройства телекоммуникаций**

Чжао Лэй прикреплен для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук без освоения программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре ГУАП на кафедре технологий защиты информации университета ГУАП. За время подготовки диссертации зарекомендовала себя грамотным, инициативным, ответственно и самостоятельно выполняющим порученные работы и исследования.

Чжао Лэй продемонстрировал способность самостоятельно выполнять глубокие теоретические исследования и проводить широкий круг экспериментальных работ.

В научно-исследовательской работе проявлял способности к творческому мышлению, умение анализировать, настойчивость в достижении научной цели, трудолюбие, инициативу при выполнении профессиональных и исследовательских задач. Свободно владеет тремя языками.

За весь период научно-педагогической деятельности Чжао Лэй подготовлено 11 публикаций, из них 5 в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК, и также ряд других работ. Чжао Лэй регулярно принимает участие во всероссийских и международных конференциях и конгрессах.

Общителен с сотрудниками и студентами, активно участвует в жизни коллектива кафедры. Способствует сплочению и научному сотрудничеству народов России и Китая.

Чжао Лэй обладает сильной волей, демонстрирует стремление повышать свою квалификацию, как в области систем, сетей и устройств телекоммуникаций, так и в области педагогической деятельности.

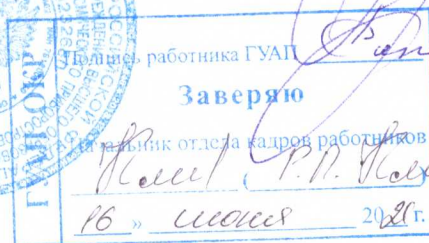
За время своей учебы Чжао Лэй проявлял интерес к открытым научно-исследовательским проектам, проводимым на кафедре технологий защиты информации.

Диссертация Чжао Лэй посвящена актуальной теме, разработке метода и алгоритмам повышения безопасности открытой сети связи с наземными подвижными объектами. Особо отмечу самостоятельность выполняемой работы, способность к творческому мышлению, настойчивость, а также хорошую ориентацию в специфическом предмете исследования.

Соискатель Чжао Лэй обладает высоким уровнем профессиональной подготовки, достижениями в научно-исследовательской деятельности, способен к творчеству, научной работе.

На основании изложенного выше считаю, что диссертационная работа «Метод и алгоритмы повышения безопасности открытой сети связи с наземными подвижными объектами» удовлетворяет требованиям Высшей аттестационной комиссии Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор – Чжао Лэй – заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 2.2.15. Системы, сети и устройства телекоммуникаций.

Научный руководитель,  
кандидат технических наук, доцент,  
доцент кафедры технологий защиты информации,  
ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет  
аэрокосмического приборостроения»



А.Г. Карманов