

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о работе Аль-Делфи Джавада Кадима Кхалафа по кандидатской диссертации
«Исследование вырожденных голоморфных групп в квазибанаховых пространствах»,
представленной к защите на соискание ученой степени кандидата физико-математических
наук по специальности 01.01.01 – «Вещественный, комплексный и функциональный анализ»

Аль-Делфи Джавад Кадим Кхалаф начал исследования, связанные с квазибанаховыми пространствами, учась в магистратуре в Ираке. В 2011 году он поступил в аспирантуру Южно-Уральского государственного университета по специальности 01.01.01 – «Вещественный, комплексный и функциональный анализ». За время обучения в аспирантуре Аль-Делфи Джавад Кадим Кхалаф зарекомендовал себя грамотным специалистом в области функционального анализа.

Научная работа Аль-Делфи Джавада Кадима Кхалафа посвящена развитию теории вырожденных голоморфных групп в квазибанаховых пространствах последовательностей. Соискатель обобщил ряд результатов в квазибанаховы пространства последовательностей, показал возможность их применения при исследовании прикладных задач. Диссертант провел изложение результатов на современном уровне математической строгости.

Диссертация Аль-Делфи Джавада Кадима Кхалафа является законченным научным исследованием, написана им самостоятельно, обладает внутренним единством, содержит новые научные результаты.

Результаты работы полно и своевременно опубликованы в периодических изданиях, докладывались на международных и Всероссийских конференциях, семинарах.

Соискатель сумел справиться с теми трудностями, которые были связаны и с изучением новой для себя теории уравнений соболевского типа, и с необходимостью профессиональной работы на русском языке. Диссертант проявил большую научную скрупулезность в диссертационном исследовании. В ходе всей своей работы он проявил такие прекрасные человеческие качества, как целеустремленность, ответственность, настойчивость и трудолюбие. Особо отмечу самостоятельность выполненного исследования, готовность к дальнейшей самостоятельной исследовательской работе, а также профессиональную эрудицию.

Считаю, что диссертация «Исследование вырожденных голоморфных групп в квазибанаховых пространствах» удовлетворяет требованиям ВАК Минобрнауки РФ, а соискатель заслуживает степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.01.01 – «Вещественный, комплексный и функциональный анализ».

Научный руководитель:

Доктор физико-математических наук, доцент,
декан факультета Математики, механики и
компьютерных наук ФГБОУ ВПО «Южно-Уральский
государственный университет» (НИУ)
454080, г. Челябинск, пр. Ленина, 76, 704 (ГУК),
Тел. (351)2679861, e-mail: kellerav@susu.ac.ru

Подпись Келлер Алевтины Викторовны удостоверяю:
“13” февраля 2015 года

