

АКТ ПРОВЕРКИ ПЕРВИЧНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

экспертов диссертационного совета Д 05.23.686 при Институте машиноведения и автоматики Национальной академии наук Кыргызской Республики и КРСУ им. Б. Н. Ельцина соискателя Исабаева Кайыртая Жулдызтаевича на тему «Исследование и разработка интеллектуальной аппаратно-программной платформы анализа радиолокационных сигналов и обработки радиолокационной информации», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.05 – элементы и устройства вычислительной техники и систем управления.

Эксперты диссертационного совета Д 05.23.686 при Институте машиноведения и автоматики Национальной академии наук Кыргызской Республики и КРСУ им. Б. Н. Ельцина в составе:

- доктора технических наук, профессора Исмаилова Б.И.
- доктора технических наук, профессора Галбаева Ж.Т.
- доктора технических наук, доцента Бакасовой А.Б.

произвели проверку наличия и достоверности первичной документации и объема выполненной работы соискателя Исабаева Кайыртая Жулдызтаевича на тему «Исследование и разработка интеллектуальной аппаратно-программной платформы анализа радиолокационных сигналов и обработки радиолокационной информации», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.05 – элементы и устройства вычислительной техники и систем управления.

Первичная документация, имеющаяся в наличии:

1. Черновой вариант кандидатской диссертационной работы, состоящий из введения, обзора литературы, характеристики экспериментального материала и методов исследования, 4 глав собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка использованной литературы и приложения.

2. Черновой вариант автореферата на русском и кыргызском языках. Резюме на русском, английском и кыргызском языках.

3. Карточка литературы отечественных и иностранных авторов по теме диссертации (из 98 источников, из которых 85 русскоязычных, зарубежных 13).

По материалам диссертации опубликовано 17 научных работ, из них 4 (РИНЦ). По теме диссертации получен 1 патент на полезную модель Казахстанским бюро патентования «Мобильная зигзагообразная антенная решетка» Республика Казахстан и подано 1 заявление о выдаче патента на изобретение № 2024/0399.2. Имеются оригиналы и их оттиски.

Материалы диссертационной работы апробированы на следующих научных конференциях: на Международной научно-практической конференции, посвященный 100-летию войск связи «Инфокоммуникационные технологии: Современное состояние и пути развития» (2019 г.) и на межкафедральной научной конференции «Актуальные вопросы развития тактики, боевой техники войск противовоздушной обороны (ПВО). Пути их решения» (28 апреля 2023 г.), г. Алматы, Казахстан; на V Всероссийской научно-технической конференции

«Актуальные проблемы современной науки и производства» (27-29 ноября 2020 г.) и на IV Международном научно-техническом форуме (2021 г.), г. Рязань, Россия; на I Международных научных конференциях: «Академики и материалы научных обзоров» (10-11 ноября 2022 г.), г. Хельсинки, Финляндия и «Мировые научные доклады» (17-18 ноября 2022 г.), г. Париж, Франция.

Практические рекомендации:

Разработки можно использовать на других радиолокационных станциях разведки, например, на РЛС 5Н84АМ, для повышения эффективности обнаружения малогабаритных беспилотных летательных аппаратов, а также в РЛС для обнаружения БПЛА.

Проверены достоверность выводов и практических рекомендаций.

Таким образом, в результате проведенной проверки, комиссия подтверждает, что первичная документация диссертационной работы соискателя Исабаева Кайыртага Жулдызтаевича на тему «Исследование и разработка интеллектуальной аппаратно-программной платформы анализа радиолокационных сигналов и обработки радиолокационной информации», оформлена правильно в соответствии с фактическими данными. Все научные исследования зарегистрированы в установленном порядке. Достоверность выполненных исследований подтверждается правильностью регистрации первичной документации, которая отражает весь объем проделанной работы.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проверка первичного материала подтверждает, что соискателем проведена самостоятельная работа по теме диссертации. Имеющаяся в наличии первичная документация достоверна, репрезентативна и выполнена лично соискателем. Документы находятся в хорошем состоянии. Данные, имеющиеся в первичной документации, полностью соответствуют целям и задачам исследования. Принципиальных замечаний по проверке первичной документации не имеется.

Эксперты:

**доктор технических наук,
профессор**



**Исмаилов Б.И.
29.04.2024г.**

**доктор технических наук,
профессор**



**Галбаев Ж.Т.
29.04.2024г.**

**доктор технических наук,
доцент**



**Бакасова А.Б.
29.04.2024г.**

Подпись эксперта диссертационного совета за подписью

Ученый секретарь диссертационного
совета Д 05.23.686, к.ф.-м.н., с.н.с.

Г.К. Кардыкулова
30.04



Кардыкулова Г.К.