

Протокол № 18
заседания диссертационного совета 24.2.379.03, созданного
на базе федерального государственного автономного образовательного учреждения
высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет
имени академика С. П. Королева»

20 октября 2023 года

Присутствовали члены совета

доктора наук:

академик РАН Шахматов Е. В. (2.5.13.) (председатель), Асланов В. С. (2.5.16.), Белоконов И. В. (2.5.16.), Букатый А. С. (2.5.13.), Дорошин А. В. (2.5.16.), Заболотнов Ю. М. (2.5.16.), Ишков С. А. (2.5.16.), Комаров В. А. (2.5.13.), Куренков В. И. (2.5.13.), Любимов В. В. (2.5.16.), Макарьянц Г. М. (2.5.13.), Павлов В. Ф. (2.5.13.), Старинова О. Л. (2.5.16.), Тимбай И. А. (2.5.16.), Хаймович А. И. (2.5.13.).

кандидат наук: Крамлих А. В. (2.5.16.) (ученый секретарь)

Отсутствовали: чл.-корр. РАН Аншаков Г. П. (2.5.16.), Ахметов Р. Н. (2.5.13.), Богданович В. И. (2.5.13.), Салмин В. В. (2.5.16.).

Слушали: о приеме к защите на соискание ученой степени кандидата технических наук диссертации Урбанского Владислава Александровича на тему «Методика выбора структуры и основных параметров пневмогидравлической системы возвращаемого ракетного блока», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 2.5.13. Проектирование, конструкция, производство, испытания и эксплуатация летательных аппаратов (технические науки).

Работа выполнена в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Омский государственный технический университет» на кафедре «Авиа- и ракетостроение».

Научный руководитель – д.т.н., профессор Трушляков Валерий Иванович, профессор кафедры «Авиа- и ракетостроение» Омского государственного технического университета.

Выступили эксперты по данной диссертационной работе доктора технических наук Куренков В.И., Макарьянц Г.М., Комаров В.А.

Представленная Урбанским В.А. диссертационная работа посвящена созданию методики выбора структуры и основных параметров пневмогидравлической системы возвращаемого ракетного блока для снижения пассивной массы конструкции ракетного блока и возможности ликвидации жидких остатков ракетного топлива в топливных баках после совершения миссии.

Тема и содержание диссертации соответствуют п. 3 «Создание и отработка принципиально новых конструктивных решений выполнения узлов, систем и ЛА в целом, наземных комплексов и стартового оборудования. Исследование их характеристик и оценка перспектив применения», п. 4 «Исследование влияния на технические характеристики систем и конструктивное выполнение корпуса ЛА газо- и гидродинамических процессов в проектируемых конструкциях» паспорта научной специальности 2.5.13 «Проектирование, конструкция, производство, испытания и эксплуатация летательных аппаратов», области наук – технические науки.

Материалы диссертационного исследования достаточно полно изложены в 21 работе, опубликованных автором по теме диссертации, в том числе 7 статей в научных изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России, 5 статей в журналах, индексируемых в базе данных Scopus, получено 5 патентов на изобретение, что соответствует требованиям Положения о присуждении учёных степеней. Содержание автореферата соответствует диссертации.

Результаты проверки текста диссертации с помощью сервиса поиска текстовых заимствований «Антиплагиат» показали: совпадения составляют 4,97%, цитирование – 0,38%, самоцитирование 23,92%, оригинальность – 70,72%.

Текст диссертации, представленной в диссертационный совет, идентичен тексту диссертации, размещенной на сайте Самарского университета https://ssau.ru/files/resources/dis_protection/Urbanskij_V_A_Metodika_vybora_struktury.pdf.

Диссертация представляет собой законченную научно-квалификационную работу, отвечает критериям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук.

Постановили:

1. Принять к защите диссертацию Урбанского Владислава Александровича на тему «Методика выбора структуры и основных параметров пневмогидравлической системы возвращаемого ракетного блока», по специальности 2.5.13. Проектирование, конструкция, производство, испытания и эксплуатация летательных аппаратов, представляемую на соискание ученой степени кандидата технических наук.

2. Назначить официальными оппонентами:

- доктора технических наук Партола Игоря Станиславовича, заместителя начальника отделения жидкостных ракетных двигателей Акционерного общества Государственного научного центра Российской Федерации «Центр Келдыша»;

- кандидата технических наук Дмитриев Дмитрий Николаевич, руководителя проекта инновационного развития ПАО «ОДК-Кузнецов».

3. В качестве ведущей организации рекомендовать Акционерное общество «Ракетно-космический центр «Прогресс» (г. Самара).

4. Разрешить печать на правах рукописи автореферата диссертации.

5. Утвердить дополнительный список рассылки автореферата.

6. Разместить на сайте ВАК Минобрнауки России текст объявления о защите диссертации и автореферат диссертации Урбанского В.А.

7. Разместить на сайте Самарского университета текст объявления о защите, отзыв научного руководителя; автореферат диссертации.

8. Разместить в единой информационной системе автореферат диссертации.

9. Защиту диссертации провести 26 декабря 2023 года.

Решение принято открытым голосованием. В голосовании приняло участие 16 человек, в том числе 7 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, из 20 человек, входящих в состав диссертационного совета.

Результат голосования: «За» - 16, «Против» - 0, «Воздержался» - 0.

Председатель
диссертационного совета 24.2.379.03



Е. В. Шахматов

Ученый секретарь
диссертационного совета 24.2.379.03

А. В. Крамлих