

**Решение диссертационного совета 31.1.006.01 (Д 403.004.01) на базе ФГУП «ЦАГИ»
(от 09.11.2021, протокол № 21) о приеме к защите диссертации
«Численное исследование эффекта повышения скорости самоподдерживающейся
детонации при распространении по каналу с пограничными слоями»
Молева Сергея Сергеевича на соискание ученой степени
кандидата физико-математических наук
по специальности 1.1.9. (01.02.05) – «Механика жидкости, газа и плазмы»**

Рассмотрев заявление от 26.10.2021 Молева Сергея Сергеевича о принятии к рассмотрению и защите диссертации «Численное исследование эффекта повышения скорости самоподдерживающейся детонации при распространении по каналу с пограничными слоями» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.1.9. (01.02.05) – «Механика жидкости, газа и плазмы» (текст диссертации размещен на сайте ФГУП «ЦАГИ» <http://tsagi.ru/upload/iblock/a37/a37bac6ac98e2cda7a44a09eeb4bc52e.pdf>_____26.10.2021), диссертационный совет 31.1.006.01 (Д 403.004.01) на базе Федерального государственного унитарного предприятия «Центральный аэрогидродинамический институт имени профессора Н.Е. Жуковского» (ФГУП «ЦАГИ»)

I. Принял к предварительному рассмотрению диссертацию Молева Сергея Сергеевича на тему «Численное исследование эффекта повышения скорости самоподдерживающейся детонации при распространении по каналу с пограничными слоями» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.1.9. (01.02.05) – «Механика жидкости, газа и плазмы», так как все представленные документы соответствуют перечню, утвержденному Минобрнауки РФ.

II. Создал комиссию (Протокол № 19к-2 от 29.10.2021) в составе:
председатель – д.ф.-м.н., профессор Липатов Игорь Иванович,
члены комиссии: д.ф.-м.н., доцент Волков Андрей Викторович,
д.т.н., профессор Вышинский Виктор Викторович.

По результатам предварительного рассмотрения комиссией диссертации Молева Сергея Сергеевича (тема и содержание диссертации соответствует профилю совета, новизна и актуальность темы диссертации не вызывают сомнений, основные результаты в полной мере опубликованы соискателем в 7 работах из перечня ВАК РФ, 6 из них написаны в соавторстве, авторский вклад соискателя в каждой работе ~20-60%) и представленных документов, в том числе положительного заключения ФГУП «ЦАГИ», а также размещения текста диссертации на сайте ФГУП «ЦАГИ», комиссией было принято положительное заключение по диссертации с рекомендацией принять диссертацию к защите в диссертационном совете 31.1.006.01 (Д 403.004.01).

III. Диссертационный совет 31.1.006.01 (Д 403.004.01) на базе ФГУП «ЦАГИ» на заседании от 09.11.2021 **представил** диссертацию к защите (докладывал председатель комиссии Липатов Игорь Иванович) и **вынес решение принять к защите диссертацию Молева Сергея Сергеевича** на тему «Численное исследование эффекта повышения скорости самоподдерживающейся детонации при распространении по каналу с пограничными слоями» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.1.9. (01.02.05) – «Механика жидкости, газа и плазмы».

IV. Постановили:

1. Назначить официальными оппонентами:

– д.ф.-м.н., профессора Голуба Виктора Владимировича, заведующего лабораторией физической газовой динамики Федерального государственного бюджетного

учреждения науки «Объединённый институт высоких температур» Российской академии наук (ФГБУН ОИВТ РАН), г. Москва;
– к.ф.-м.н., доцента Семенова Илью Витальевича, ведущего научного сотрудника Федерального государственного учреждения «Федеральный научный центр Научно-исследовательский институт системных исследований Российской академии наук» (ФГУ ФНЦ НИИ СИ РАН), г. Москва.

Согласие оппонентов получено.

2. В качестве ведущей организации назначить Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт гидродинамики им. М.А. Лаврентьева Сибирского отделения Российской академии наук (ИГиЛ СО РАН).
3. Назначить дату защиты на 13.01.2022.
4. Разрешить печатать автореферат диссертации на правах рукописи. Автореферат верно отражает содержание диссертации.
5. Разместить на сайте ФГУП «ЦАГИ» (http://tsagi.ru/institute/dissertation_council/dissertations/) объявление о дате защиты и автореферат диссертации.
6. Разместить на официальном сайте ВАК Минобрнауки РФ текст объявления о защите и автореферат диссертации.
7. Разрешить рассылку авторефератов диссертации по списку без изменений.
8. Комиссии в том же составе подготовить проект заключения совета по диссертации.

Результаты голосования по вопросу принятия диссертации Молева Сергея Сергеевича «Численное исследование эффекта повышения скорости самоподдерживающейся детонации при распространении по каналу с пограничными слоями» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.1.9. (01.02.05) – «Механика жидкости, газа и плазмы», назначения ведущей организации, официальных оппонентов и предварительной даты защиты:

постановление принято открытым голосованием, голосовали единогласно.

Заместитель председателя
диссертационного совета 31.1.006.01 (Д 403.004.01)
д.ф.-м.н., с.н.с

С.В. Ляпунов

Ученый секретарь
диссертационного совета 31.1.006.01 (Д 403.004.01)
д.ф.-м.н., доцент



М.А. Брутян