

ПРОТОКОЛ № 7

заседания диссертационного совета Д 212.173.02
при Новосибирском государственном техническом университете
от 23 декабря 2021 г.

Присутствовали: председатель совета д.ф.-м.н., академик РАН Алексеенко С. В., зам. председателя совета д.т.н. Щинников П. А., ученый секретарь совета к.т.н. Боруш О.В., д.т.н. Алиферов А.И., д.т.н. Балаганский И. А., д.т.н. Елистратов С. Л., д.ф.-м.н. Кабов О.А., д.т.н. Ларичкин В. В., д.т.н. Манусов В. З., д.т.н. Низовцев М. И., д.т.н. Овчинников Ю.В., д.т.н. Саленко С.Д., д.т.н. Терехов В.И., д.т.н. Фишов А.Г., д.т.н. Чичиндаев А.В.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

Председатель диссертационного совета, академик РАН Алексеенко С.В.

Общий кворум – 15 из 21 члена совета имеется, кворум по специальности защищаемой диссертации – 10 человек имеется. Заседание диссертационного совета правомочно.

В повестке заседания защита диссертации **Карпова Павла Николаевича** на тему: **«Теплообмен при испарительном охлаждении поверхности многоструйным импульсным спреем»**, представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук, по специальности 01.04.14 – Теплофизика и теоретическая теплотехника.

Диссертация выполнена в Федеральном государственном бюджетном учреждении науки Институте теплофизики им. С.С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии наук.

Научный руководитель: д.т.н., профессор Терехов Виктор Иванович (Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии, лаборатория термогазодинамики (2.2), главный научный сотрудник). *На заседании присутствует.*

Официальные оппоненты:

- д.ф.-м.н., профессор **Кузнецов Гений Владимирович**, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет», профессор научно-образовательного центра И.Н. Бутакова.

На заседании присутствует.

- д.т.н., профессор **Щеклеин Сергей Евгеньевич**, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина», заведующий кафедрой атомных станций и возобновляемых источников энергии.

На заседании отсутствует. Отзыв положительный в деле имеется.

Ведущая организация:

- Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет

«Московский энергетический институт», г. Москва. *Отзыв положительный в деле имеется.*

Проведение заседания по защите диссертации:

Слово ученому секретарю для сообщения материалов личного дела **Карпова Павла Николаевича.**

1. Ученый секретарь диссертационного совета к.т.н. Боруш О.В.

В деле имеются все необходимые документы, которые полностью соответствуют п. 24, раздел IV Положения о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, доктора наук, а именно:

заявление соискателя по рекомендуемому образцу (приложение 1 к настоящему Положению);

распечатка страницы с сайта НГТУ с указанием даты размещения полного текста диссертации,

заверенный в установленном порядке диплом о высшем образовании;

справка о сдаче кандидатских экзаменов;

заключение организации, где выполнена диссертация;

отзыв научного руководителя.

Направлены в Министерство науки и высшего образования РФ:

- объявления о защите диссертации и автореферат размещены на официальном сайте по электронному адресу: vak.ed.gov.ru в порядке, установленном Положением о присуждении ученых степеней не позднее, чем за два месяца до защиты, а так же, дополнительно, объявление и автореферат размещены на сайте НГТУ; положительное заключение организации, где выполнялась диссертация, оформленное в виде выписки из протокола заседания (заключение оформлено по форме, рекомендованной Решением президиума ВАК Минобрнауки России от 22.06.2012 г. № 25/52); отзыв научного руководителя;

- выполнена рассылка автореферата членам диссертационного совета и заинтересованным организациям не позднее, чем за один месяц до защиты, один экземпляр диссертации и два экземпляра автореферата переданы в библиотеку НГТУ не позднее, чем за два месяца до защиты, копии отзывов официальных оппонентов и ведущей организации вручены соискателю не позднее, чем за десять дней до защиты. Письменное согласие оппонентов в деле имеется. Объявление о защите в формате А3 размещено на доске объявлений за две недели до защиты.

Вся процедура подготовки до защиты выполнена в соответствии с Положением о присуждении ученых степеней.

ДОПОЛНИТЕЛЬНО: Карпов Павел Николаевич, 1990 года рождения, в 2013 году окончил с отличием Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Новосибирский государственный технический университет» по направлению 160100 – «Авиастроение», присуждена квалификация магистр. В 2017 году окончил очную аспирантуру Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института теплофизики им. С.С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии наук по специальности 01.04.14 – Теплофизика и теоретическая теплотехника, нормативный период обучения с 09.07.2013 г. по 08.07.2017 г.

В период подготовки диссертации и по настоящее время П.Н. Карпов работает в Федеральном государственном бюджетном учреждении науки

В период подготовки диссертации и по настоящее время П.Н. Карпов работает в Федеральном государственном бюджетном учреждении науки Институте теплофизики им. С.С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии наук в лаборатории термогазодинамики (2.2) в должности младшего научного сотрудника.

2. Слово **Карпову П. Н.** для доклада основных положений диссертации.
3. Вопросы к **Карпову П. Н.** Вопросы задавали д.т.н. Елистратов С.Л., д.ф.-м.н. Кабов О.А., д.т.н. Овчинников Ю.В., д.т.н. Низовцев М.И., д.т.н. Алиферов А.И., д.т.н. Саленко С.Д., д.ф.-м.н. Алиферов А.И.
4. Слово **Карпову П. Н.** для ответа на вопросы.
5. Слово научному руководителю д.т.н., профессору **Терехову В. И.**
6. Слово ученому секретарю совета для оглашения заключений организации, где выполнена диссертация, отзыва ведущей организации и поступивших отзывов на автореферат.

Заключение организации, где выполнялась диссертационная работа, принято на расширенном заседании Секции 2 Ученого совета ИТ СО РАН в режиме очного совещания с подключением приглашенных специалистов по видеоконференцсвязи. На заседании присутствовал 31 человек, в том числе 1 член-корреспондент РАН, 8 докторов наук, 5 кандидатов наук. Заключение подписано председателем расширенного заседания Секции 2 Ученого совета ИТ СО РАН, заместителем директора по научной работе, к.ф.-м.н. Д. Ф. Синовским, секретарем расширенного заседания к.ф.-м.н., ученым секретарем ИТ СОРАН М. С. Макаровым. Утверждено 14.09.2021 директором Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института теплофизики им. С.С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии наук д.ф.-м.н., академиком РАН Д. М. Марковичем.

(Ученый секретарь излагает или зачитывает заключение полностью)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «Московский энергетический институт» (ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»), г. Москва. Отзыв подписан заведующим кафедрой общей физики и ядерного синтеза, д.т.н., член-корреспондентом РАН А. В. Дедовым, профессором кафедры инженерной теплофизики им. В.А. Кириллина д.т.н., профессором Ю. А. Кузьма-Китчем, утвержден проректором по научной работе д.т.н., профессором В. К. Драгуновым.

(Ученый секретарь излагает или зачитывает отзыв полностью)

Поступило 6 отзывов на автореферат. Все отзывы положительные. Зачитываются названия предприятия, автор и замечания.

7. Слово **Карпову П. Н.** для ответа на замечания в отзывах.
8. Слово официальному оппоненту д.ф.-м.н., профессору **Кузнецову Гению Владимировичу** (*Излагает или зачитывает отзыв полностью*)
9. Слово **Карпову П. Н.** для ответа на замечания оппонента **Кузнецова Г. В.**
10. Слово ученому секретарю для зачитывания отзыва официального оппонента д.т.н., профессора **Щеклеина Сергея Евгеньевича** (*зачитывает отзыв полностью*).

13. Заключительное слово диссертанта (по существу).

14. Избрание счетной комиссии. **Голосование.**

В состав счетной комиссии избраны доктора наук:
Алиферов А. И., Кабов О. А., Саленко С. Д.

После перерыва на голосование

15. Утверждение протокола заседания счетной комиссии. **(Голосование)**

На основании результатов тайного голосования (роzdано бюллетеней – 15, за – 15, против – нет, недействительных бюллетеней – нет) считать, что диссертация соответствует требованиям к диссертациям на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 01.04.14 – Теплофизика и теоретическая теплотехника и присудить **Карпову Павлу Николаевичу** ученую степень кандидата технических наук.

16. **Ходатайство перед Министерством науки и высшего образования РФ о выдаче диплома:**

Таким образом, решением диссертационного совета, **протокол счетной комиссии № 3 от 23.12.2021 г.**, присуждена ученая степень кандидата технических наук и в соответствии с **п. 7 Положения о присуждении ученых степеней диссертационный совет Д 212.173.02** ходатайствует перед Министерством науки и высшего образования РФ о **выдаче диплома кандидата наук Карпову П. Н. Поздравление.**

17. Обсуждение проекта заключения совета. **Голосование.**

Результаты голосования: за – 15, против – нет.

Председатель диссертационного совета
д.ф.-м.н., академик РАН

С. В. Алексеенко

Учёный секретарь диссертационного совета
к.т.н.

О. В. Боруш