

ПРОТОКОЛ № 4

заседания диссертационного совета Д 212.173.02
при Новосибирском государственном техническом университете
от 30 апреля 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.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. Секретарев Ю.А., д.т.н. Фишов А.Г., д.т.н. Чичиндаев А.В.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

Председатель диссертационного совета, академик РАН Алексеенко С.В.

Общий кворум – 14 из 21 члена совета имеется, кворум по специальности защищаемой диссертации – 8 человек имеется. Заседание диссертационного совета правомочно.

В повестке заседания защита диссертации **Плотникова Леонида Валерьевича** на тему: «Газодинамика и теплообмен пульсирующих потоков в системах газообмена устройств периодического действия», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук, по специальности 01.04.14 – Теплофизика и теоретическая теплотехника.

Диссертация выполнена в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина».

Научный консультант: д.ф.-м.н., профессор Жилкин Борис Прокопьевич (Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина», кафедра «Теплоэнергетика и теплотехника», профессор).

На заседании присутствует.

Официальные оппоненты:

- д.т.н., профессор **Пиралишвили Шота Александрович**, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Рыбинский государственный авиационный технический университет имени П.А. Соловьева», профессор кафедры общей и технической физики.

На заседании присутствует.

- д.ф.-м.н., профессор **Исаев Сергей Александрович**, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации», заведующий лабораторией фундаментальных исследований.

На заседании присутствует.

- д.т.н., профессор **Лазарев Евгений Анатольевич**, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего

образования «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)», профессор кафедры двигателей внутреннего сгорания и электронных систем автомобилей.

На заседании отсутствует.

Ведущая организация:

- Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет» (НИ ТГУ), г. Томск. *Отзыв положительный в деле имеется.*

Проведение заседания по защите диссертации:

Слово ученому секретарю для сообщения материалов личного дела **Плотникова Леонида Валерьевича.**

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 кандидата наук (2 экз.);

заключение организации, где выполнена диссертация (2 экз.);

отзыв научного консультанта.

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 три 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 консультанта.

- 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 три 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: Плотников Леонид Валерьевич, 1983 года рождения, в 2006 году окончил с отличием Государственное образовательное учреждение

высшего профессионального образования «Уральский государственный технический университет – УПИ» по специальности 140501 «Двигатели внутреннего сгорания», присуждена квалификация инженер. В 2009 году окончил очную аспирантуру в государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Уральский государственный технический университет – УПИ» (г. Екатеринбург). В 2009 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук на стыке двух специальностей: 01.04.14 – Теплофизика и теоретическая теплотехника и 05.04.02 – Тепловые двигатели в диссертационном совете Д212.285.07, созданном на базе Уральского государственного технического университета имени Б.Н. Ельцина. С 2011 года и по настоящее время Плотников Л.В. работает в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» на кафедре «Турбины и двигатели» в должности доцента.

2. Слово **Плотникову Л. В.** для доклада основных положений диссертации.
3. Вопросы к **Плотникову Л. В.** Вопросы задавали д.т.н. Фишов А.Г., д.т.н. Овчинников Ю.В., д.т.н. Низовцев М.И., д.т.н. Секретарев Ю.А., д.т.н. Алиферов А.И., д.т.н. Елистратов С.Л., д.ф.-м.н. Алексеенко С.В.
4. Слово **Плотникову Л. В.** для ответа на вопросы.
5. Слово научному консультанту д.ф.-м.н., профессору **Жилкину Б. П.**
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 заседании объединенного научного семинара кафедр «Турбины и двигатели» и «Теплоэнергетика и теплотехника», на котором присутствовало 38 человек, в том числе 13 докторов наук, 12 кандидатов наук. Заключение подписано председателем объединенного научного семинара кафедр «Турбины и двигатели» и «Теплоэнергетика и теплотехника», заведующим кафедрой «Теплоэнергетика и теплотехника», д.т.н., профессором В.А. Мунцем и сопредседателем объединенного научного семинара кафедр «Турбины и двигатели» и «Теплоэнергетика и теплотехника», заведующим кафедрой «Турбины и двигатели», д.т.н., профессором Ю.М. Бродовым. Утверждено проректором по науке Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» д.ф.-м.н., доцентом А.В. Германенко.

(Ученый секретарь излагает или зачитывает заключение полностью)

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет» (НИ ТГУ), г. Томск. Отзыв подписан заведующим кафедрой физической и вычислительной механики НИ ТГУ, д.ф.-м.н., доцентом Лободой Е.Л. утвержден проректором по научной и инновационной деятельности Национального исследовательского Томского государственного университета д.ф.-м.н., профессором А.Б. Ворожцовым.

(Ученый секретарь излагает или зачитывает отзыв полностью)

Поступило 8 отзывов на автореферат. Все отзывы положительные. Зачитываются названия предприятия, автор и замечания.

7. Слово **Плотникову Л. В.** для ответа на замечания в отзывах.

8. Слово официальному оппоненту д.т.н., профессору **Пиралишвили Шоту Александровичу** (*Излагает или зачитывает отзыв полностью*)

9. Слово **Плотникову Л. В.** для ответа на замечания оппонента **Пиралишвили Ш. А.**

10. Слово официальному оппоненту д.ф.-м.н., профессору **Исаеву Сергею Александровичу** для зачитывания отзыва (*Излагает или зачитывает отзыв полностью*)

11. Слово **Плотникову Л. В.** для ответа на замечания оппонента **Исаеву С.А.**

12. Слово ученому секретарю для зачитывания отзыва официального оппонента д.т.н., профессора **Лазарева Евгения Анатольевича** (*зачитывает отзыв полностью*).

13. Слово **Плотникову Л. В.** для ответа на замечания оппонента **Лазарева Е. А.**

14. Выступления членов совета и присутствующих по диссертации.

В дискуссии приняли участие: д.т.н. **Щинников П.А.**, д.т.н. **Фишов А.Г.**, д.т.н. **Овчинников Ю.В.**, д.ф.-м.н. **Алексеев С.В.**

15. Заключительное слово диссертанта (по существу).

16. Избрание счетной комиссии. **Голосование.**

В состав счетной комиссии избраны доктора наук: **Низовцев М. И.**, **Елистратов С. Л.**, **Чичиндаев А. В.**

После перерыва на голосование

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

На основании результатов тайного голосования (роздано бюллетеней – 14, за – 14, против – нет, недействительных бюллетеней – нет) считать, что диссертация соответствует требованиям к диссертациям на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 01.04.14 – Теплофизика и теоретическая теплотехника и присудить **Плотникову Леониду Валерьевичу** ученую степень доктора технических наук.

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

Таким образом, решением диссертационного совета, **протокол счетной комиссии № 2 от 30.04.2021 г.**, присуждена ученая степень доктора 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 доктора наук Плотникову Л. В. Поздравление.**

19. Обсуждение проекта заключения совета. **Голосование.**

Результаты голосования: за – 14, против – нет

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

Алексеев

Учёный секретарь диссертационного совета
к.т.н.

Боруш