

### **Заключение комиссии**

диссертационного совета Д 411.004.01 на базе ФГУП «Крыловский государственный научный центр» по диссертации Морозовой Екатерины Андреевны на тему «Исследование особенностей обтекания надводных частей объектов морской техники, и разработка рекомендаций по уменьшению их задымляемости и улучшению условий эксплуатации летательных аппаратов», выполненной в аспирантуре ФГУП «Крыловского государственного научного центра», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук.

Комиссия в составе:

- доктора технических наук, профессора И.К. Бородая,
- доктора технических наук, с.н.с. Г.И. Каневского,
- доктора технических наук, профессора О.П. Орлова

рассмотрев представленную диссертационную работу и автореферат Морозовой Е.А., подтверждает следующее:

**1. Заключение о соответствии темы и содержания диссертации научной специальности и отрасли науки совета**

Содержание и название диссертации соответствует специальности 05.08.01 – Теория корабля и строительная механика.

**2. Заключение о полноте изложения материалов диссертации и выполнении требований к публикации основных научных результатов в работах, опубликованных Е.А. Морозовой**

Материалы диссертации достаточно полно отражены в публикациях автора в ведущих цитируемых научных журналах и изданиях.

По теме диссертации опубликовано 10 научно-технических работ.

В изданиях ВАК опубликовано 2 работы.

Получено решение о выдаче патента Заявка №2017102795/11 (004886) от 27.01.2017 г.

**3. Заключение об отсутствии заимствованного материала без ссылок на автора и (или) источник**

Заимствование без ссылок на автора и/или источник заимствования материалов отсутствуют.

**4. Заключение об отсутствии результатов научных работ, выполненных в соавторстве без ссылок на соавтора**

Результаты научных работ, выполненных в соавторстве, без ссылок на соавтора отсутствуют.

**5. Обоснование возможности или невозможности приема диссертации к защите**

Диссертационная работа Морозовой Екатерины Андреевны полностью отвечает критериям п.10 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к диссертациям, представленным на соискание ученой степени кандидата наук.

Учитывая новизну полученных результатов и принимая во внимание научную зрелость диссертанта, диссертацию «Исследование особенностей обтекания надводных

частей объектов морской техники, и разработка рекомендаций по уменьшению их задымляемости и улучшению условий эксплуатации летательных аппаратов» Морозовой Екатерины Андреевны можно рекомендовать к защите на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.08.01 – Теория корабля и строительная механика.

Комиссия предлагает:

1. Диссертационную работу Морозовой Екатерины Андреевны принять к защите.
2. В качестве официальных оппонентов пригласить:
  - Ляховицкого Анатолия Григорьевича, д.т.н., профессора ФГУБОУ ВО «Санкт-Петербургского государственного морского технического университета»
  - Бегака Михаила Владимировича, к.т.н., ведущего научного сотрудника Санкт-Петербургского научно-исследовательского центра экологической безопасности Российской академии наук.
3. Ведущей организацией назначить - ФГБОУ ВО «Государственный университет морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова»
4. Разрешить печать автореферата на правах рукописи, а также его размещение на официальном сайте ФГУП «Крыловский государственный научный центр»
5. В список рассылки авторефератов включить:
  - ПАО «Невское ПКБ»;
  - АО «Северное ПКБ»;
  - ПАО «ЦКБ «Айсберг»»;
  - НИЦ (по морской авиационной технике) 30 ЦНИИ МОРФ;
  - ВУНЦ ВМФ «Военно-морская академия»;
  - БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова;
  - 1 ЦНИИ МО РФ.

Члены комиссии:



д.т.н., профессор И.К.Бородай



д.т.н., с.н.с Г.И. Каневский



д.т.н., профессор О.П. Орлов

Подпись члена  
комиссии  
дого  
Верма  
начальник отдела кадров Мензу М.В. Мензурякова



Ученый секретарь  
Л. И. Вишневский