

Председателю диссертационного совета
Д 307.007.02
на базе федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
высшего образования
«Калининградский государственный технический
университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)
доктору технических наук, профессору
Федорову С.В.
от кандидата технических наук, старшего научного сотрудника
Мальшева А.А.

моб.тел+7(911)189 83 56 _____

E-mail: malyshev46@list.ru

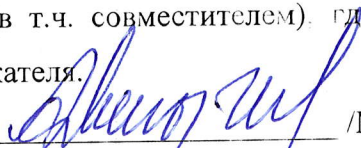
ЗАЯВЛЕНИЕ

о согласии на оппонирование диссертации

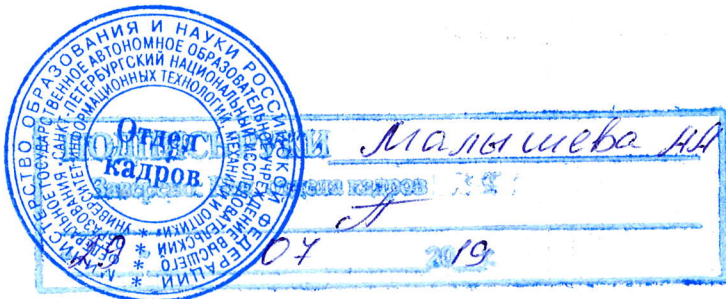
Я, Мальшев Александр Александрович, кандидат технических наук, старший научный сотрудник, ординарный доцент факультета Низкотемпературной энергетики ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики», согласен быть официальным оппонентом по диссертации Кошелева Сергея Валерьевича на тему «Повышение энергоэффективности судовых холодильных машин путем выбора рациональных режимов кипения хладагента в испарителях» на соискание ученой степени кандидата технических наук, представленной к рассмотрению в диссертационный совет Д 307.007.02 при ФГБОУ ВО «КГТУ».

Дополнительно сообщаю, что:

- не являюсь соавтором соискателя в опубликованных печатных работах;
- не являюсь членом диссертационного совета, в котором планируется защита;
- не являюсь работником организации (в т.ч. совместителем), где выполнялась работа или работает научный руководитель соискателя.

 /Мальшев А.А./

Дата: _____



Печать, удостоверяющая подпись оппонента

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ ПО ДИССЕРТАЦИИ

Кошелева Сергея Валерьевича на тему «Повышение энергоэффективности судовых холодильных машин путем выбора рациональных режимов кипения хладагента в испарителях», по специальности 05.08.05 - Судовые энергетические установки и их элементы (главные и вспомогательные).

Фамилия, имя, отчество	Год рождения	Место основной работы, должность	Ученая степень и звание	Специальность, по которой была защищена диссертация
2	3	4	5	6
Малышев Александр Александрович	1946	ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики», заведующий кафедрой «Холодильные машины и низкопотенциальная энергетика»	Кандидат технических наук, старший научный сотрудник	01.04.14 – «Теплофизика и теоретическая теплотехника»

Основные работы по профилю оппонируемой диссертации

1. Малышев, А.А. Истинные параметры кипящих хладагентов в трубах и каналах. / А.А. Малышев, К.В. Киссер, А.В. Зайцев // Вестник Международной академии холода, 2017. - № 2(63). - С. 53-56

2. Малышев, А.А. Комплексные экспериментальные исследования теплогидродинамических процессов кипящих хладагентов в мини- (микро) каналах. / А.А. Малышев, К.В. Киссер, К. Куадио // Научный журнал НИУ ИТМО. Серия: Холодильная техника и кондиционирование, 2017. - № 2(26). - С. 12-17

3. Малышев, А.А. Новые методы прогнозирования режимов течения кипящих хладагентов в макро- и миниканалах / А.А. Малышев, К.В. Киссер, А.С. Филатов // Вестник Международной академии холода, 2016. - № 2(59). - С. 67-70

4. Малышев, А.А. Разработка карты режимов кипения R134a, R12, R22, NH₃, водо-воздушных смесей и воды в каналах диаметром 6 мм. / А.А. Малышев, К.В. Киссер // Научный журнал НИУ ИТМО. Серия: Холодильная техника и кондиционирование, 2015. - № 4(20). - С. 46-51.

Ординарный доцент факультета Низкотемпературной энергетики

Кандидат технических наук,
старший научный сотрудник

 Малышев Александр Александрович

10.07.2019 г.

Подпись Малышева А.А. заверяю:

