

В диссертационный совет Д 999.055.04 при  
ФГБОУ ВО «Комсомольский-на-Амуре  
государственный университет», ФГБУН  
Вычислительный центр ДВО РАН, ФГБУН  
Институт машиноведения и металлургии  
ДВО РАН, ФГБОУ ВО «Амурский  
государственный университет»

681013, Россия

г. Комсомольск-на-Амуре,

пр. Ленина, 27

от Максимовой Надежды Николаевны

Я, Максимова Надежда Николаевна, даю свое согласие выступить в качестве официального оппонента на защите диссертации Долговой Ольги Эдуардовны на тему «Муравьиные алгоритмы для решения задач маршрутизации транспорта», представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 05.13.18 – «Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ». Необходимые сведения прилагаю.

### Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Максимова Надежда Николаевна
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	кандидат физико-математических наук, 01.01.07 – Вычислительная математика
Ученое звание	доцент
Основное место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Амурский государственный университет»
Почтовый индекс, адрес, телефон, сайт, электронный почтовый адрес организации	675028, г. Благовещенск, Игнатьевское шоссе, 21 Телефон: (4162) 234-500 Сайт: <a href="https://www.amursu.ru/">https://www.amursu.ru/</a> Электронная почта: <a href="mailto:master@amursu.ru">master@amursu.ru</a>
Наименование подразделения	кафедра математического анализа и

	моделирования
Должность	доцент, и.о. зав. кафедрой
Основные работы по профилю оппонируемой диссертации:	
1. Максимова Н.Н. Функционалы чувствительности в вариационных неравенствах механики и их приложение к схемам двойственности / Э.М. Вихтенко, Н.Н. Максимова, Р.В. Намм // Сибирский журнал вычислительной математики, 2014. – Т. 17. – № 1. – С. 43–52.	
2. Максимова Н.Н. Численное исследование одной вариационной задачи механики с применением методов двойственности / Н.Н. Максимова // Вестник ТОГУ. – Хабаровск: Изд-во Тихоокеанского гос. университета, 2013. – № 2(29). – С. 49-58.	
3. Максимова Н.Н. Модифицированные функционалы Лагранжа для решения вариационных и квазивариационных неравенств механики / Э.М. Вихтенко, Н.Н. Максимова, Р.В. Намм // Автоматика и телемеханика, 2012. – № 4. – С. 3-17	
4. Максимова Н.Н. О конечно-элементном решении модельной задачи механики с трением на основе сглаживающего метода множителей Лагранжа / Н.Н. Максимова, Р.В. Намм // Журнал вычислительной математики и математической физики, 2012. – Т. 52. – № 1. – С. 24-34	

Официальный оппонент:

Максимова Надежда Николаевна

к.ф.-м.н., доцент,

и.о. зав. кафедрой математического анализа

моделирования

ФГБОУ ВО «Амурский

государственный университет».

  
 \_\_\_\_\_  
 (подпись)

16.10.2018  
 \_\_\_\_\_  
 (дата)

Почтовый адрес организации:

ФГБОУ ВО «Амурский государственный университет»

Россия, 675028, Амурская область, г. Благовещенск,

Игнатьевское шоссе, 21.

E-mail: [master@amursu.ru](mailto:master@amursu.ru)

Тел.: (4162) 234-500.