

## Протокол № 187

заседания диссертационного совета Д 212.267.12, созданного на базе федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет»

от 18 января 2017 г.

Присутствовали 15 из 21 членов диссертационного совета:

1. Горцев А.М. – председатель диссертационного совета, доктор технических наук, профессор, специальность 05.13.01;
2. Назаров А.А. – заместитель председателя диссертационного совета, доктор технических наук, профессор, специальность 05.13.01;
3. Тарасенко П.Ф. – учёный секретарь диссертационного совета, кандидат физико-математических наук, доцент, специальность 05.13.01;
4. Васильев В.А. – доктор физико-математических наук, профессор, специальность 05.13.01;
5. Дмитренко А.Г. – доктор физико-математических наук, профессор, специальность 05.13.01;
6. Дмитриев Ю.Г. – доктор физико-математических наук, доцент, специальность 05.13.01;
7. Конев В.В. – доктор физико-математических наук, профессор, специальность 05.13.01;
8. Кошкин Г.М. – доктор физико-математических наук, профессор, специальность 05.13.01;
9. Лившиц К.И. – доктор технических наук, профессор, специальность 05.13.01
10. Матросова А.Ю. – доктор технических наук, профессор, специальность 05.13.01;
11. Рожкова С.В. – доктор физико-математических наук, доцент, специальность 05.13.01;
12. Смагин В.И. – доктор технических наук, профессор, специальность 05.13.01;
13. Удод В.А. – доктор технических наук, профессор, специальность 05.13.01;
14. Спицын В.Г. – доктор технических наук, профессор, специальность 05.13.01;
15. Шумилов Б.М. – доктор физико-математических наук, профессор, специальность 05.13.01;

## ПОВЕСТКА ДНЯ

Принятие к защите диссертации доцента кафедры исследования операций факультета прикладной математики и кибернетики федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет» Нежелской Людмилы Алексеевны «Оценка состояний и параметров дважды стохастических потоков

событий», представленной на соискание учёной степени доктора физико-математических наук по специальности 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации (в отраслях информатики, вычислительной техники и автоматизации).

Диссертация выполнена на кафедре исследования операций федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет».

Научный консультант – декан факультета прикладной математики и кибернетики, заведующий кафедрой исследования операций федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет», доктор технических наук, профессор Горцев Александр Михайлович.

**В связи с тем, что председатель диссертационного совета доктор технических наук, профессор Горцев Александр Михайлович является научным консультантом соискателя, заседание ведёт заместитель председателя диссертационного совета доктор технических наук, профессор Назаров Анатолий Андреевич.**

Заместитель председателя сообщает о наличии кворума, открывает заседание диссертационного совета, зачитывает повестку дня заседания.

**Председатель комиссии диссертационного совета по диссертации Л.А. Нежелской, доктор физико-математических наук, профессор Г.М. Кошкин оглашает содержание заключения комиссии совета по диссертации:**

– о соответствии темы и содержания диссертации Л.А. Нежелской специальности 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации (в отраслях информатики, вычислительной техники и автоматизации) по физико-математическим наукам;

– о полноте изложения материалов диссертации в 69 публикациях, в том числе 29 статьях в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук (из них 2 статьи в зарубежном научном журнале, индексируемом Web of Science, 9 статей в российских научных журналах, переводные версии которых индексируются Web of Science и/или Scopus), 6 статей в приложениях к научным журналам, 1 статья в сборнике избранных докладов по итогам Всесибирских чтений по математике и механике, 33 публикации в сборниках материалов международных и всероссийских научных и научно-практических конференций;

– о результатах проверки диссертации в системе «Антиплагиат», показавшей, что итоговая оценка оригинальности текста составила 85,85%. Имеющиеся 14,15% текстовых совпадений с другими источниками представляют собой общеупотребимые слова и словосочетания из области исследования дважды

стохастических потоков событий, таких как: «потоки, интенсивность которых есть кусочно-постоянный случайный процесс с конечным числом состояний», «случайные моменты времени, являющиеся моментами наступления событий», «оставшаяся часть длительности пребывания процесса», «наблюдения за потоком», «рассматривается стационарный режим функционирования потока», «вероятность перехода процесса», «разработка алгоритмов оценивания состояний и алгоритмов оценивания параметров», «рассмотрим поведение апостериорной вероятности», «выражения для апостериорных вероятностей», «мёртвое время длительности  $T$ », «преобразование Лапласа плотности»; при анализе текста диссертации содержательных заимствований из источников других авторов без ссылки на автора и (или) источник заимствования не выявлено; кроме того не выявлено результатов научных работ, выполненных соискателем ученой степени в соавторстве, без ссылок на соавторов.

– о возможности принять диссертацию Л.А. Нежелской к защите.

*(Вопросов нет).*

**На основании заключения комиссии диссертационный совет принял следующее решение:**

1. Принять к защите диссертацию Л.А. Нежелской (результаты голосования: «за» – 15, «против» – нет, воздержалось – нет).

2. Назначить официальными оппонентами:

– доктора физико-математических наук, профессора **Дудина Александра Николаевича**, заведующего научно-исследовательской лабораторией прикладного вероятностного анализа Белорусского государственного университета (г. Минск) – высококвалифицированного специалиста-математика в области исследования систем массового обслуживания (СМО) и применения аппарата теории СМО к исследованию телекоммуникационных сетей и распределённых баз данных,

– доктора физико-математических наук, профессора **Малинковского Юрия Владимировича**, заведующего кафедрой экономической кибернетики и теории вероятностей Гомельского государственного университета имени Франциска Скорины – высококвалифицированного специалиста-математика в области статистических и вероятностных методов анализа систем и сетей массового обслуживания,

– доктора физико-математических наук, профессора **Цициашвили Гурами Шалвовича**, главного научного сотрудника научно-исследовательской группы вероятностных методов и системного анализа Института прикладной математики Дальневосточного отделения Российской академии наук (г. Владивосток) – высококвалифицированного специалиста-математика в области теории вероятностей, теории случайных процессов, математической статистики, теории массового обслуживания и их приложений,

давших письменное согласие на их назначение.

3. Ведущей организацией назначить Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова Российской академии наук (г. Москва) – ведущий научный центр исследования методов управления сложными техническими и человеко-машинными системами, а также разработки и изучения различных моделей систем

и сетей массового обслуживания, в том числе с входящими дважды стохастическими потоками событий,

с письменного согласия руководителя организации.

4. Утвердить дополнительный список рассылки автореферата, разрешить печатание автореферата на правах рукописи.

5. Защиту назначить на 26 апреля 2017 г. в 10 ч. 30 мин. по адресу: г, Томск, пр. Ленина, 36, учебный корпус №2 ТГУ, аудитория 212Б.

6. Введение в состав диссертационного совета дополнительных членов для проведения защиты диссертации Л.А. Нежелской не требуется.

7. Поручить подготовить проект заключения диссертационного совета по диссертации Л.А. Нежелской комиссии в составе:

– доктор физико-математических наук, профессор Г.М. Кошкин, профессор кафедры теоретической кибернетики федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет» – председатель комиссии;

– доктор физико-математических наук, профессор В.А. Васильев, профессор кафедры высшей математики и математического моделирования федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет»;

– доктор физико-математических наук, доцент С.Э. Воробейчиков, профессор кафедры высшей математики и математического моделирования федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет».

8. Разместить на официальном сайте Высшей аттестационной комиссии при Министерстве образования и науки Российской Федерации текст объявления о защите диссертации и автореферат диссертации Л.А. Нежелской, с указанием в объявлении ссылок на страницы официального сайта Национального исследовательского Томского государственного университета, на которых размещены полный текст диссертации и материалы по защите Л.А. Нежелской.

**Заместитель председателя** объявляет заседание диссертационного совета закрытым.

Заместитель председателя диссертационного совета

 А.А. Назаров

Ученый секретарь диссертационного совета

 П.Ф. Тарасенко

