

Протокол № 206

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

от 17 октября 2018 г.

Присутствуют 15 из 21 членов диссертационного совета:

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

ПОВЕСТКА ДНЯ

Принятие к защите диссертации аспиранта 2018 года выпуска очной формы обучения федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Новосибирский государственный технический университет», старшего разработчика алгоритмов Общества с ограниченной ответственностью «Винкам» (г. Новосибирск) Матренина Павла Викторовича «Разработка адаптивных алгоритмов роевого интеллекта в проектировании и управлении техническими системами» по специальности 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации (в отраслях информатики, вычислительной техники и автоматизации) на соискание ученой степени кандидата технических наук.

Диссертация выполнена на кафедре «Системы электроснабжения предприятий» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Новосибирский государственный технический университет».

Научный руководитель – профессор кафедры «Системы электроснабжения предприятий» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Новосибирский государственный технический университет», доктор технических наук, профессор Манусов Вадим Зиновьевич.

Заседание ведёт председатель диссертационного совета, доктор технических наук, профессор Горцев Александр Михайлович.

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

Председатель комиссии диссертационного совета по диссертации П. В. Матренина, доктор технических наук, профессор В. И. Смагин оглашает содержание заключения комиссии:

– о соответствии темы и содержания диссертации П.В. Матренина специальности 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации (в отраслях информатики, вычислительной техники и автоматизации) по техническим наукам;

– о полноте изложения материалов диссертации в 33 публикациях, в том числе в 14 статьях в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук (в том числе 5 статей в зарубежных научных журналах, которые входят в Web of Science и / или Scopus), 6 статьях в научных журналах (из них 1 зарубежный журнал), 2 статьях в сборниках научных трудов, 7 статьях в сборниках материалов международных научных, научно-практической и научно-технической конференций, в том числе 1 зарубежной конференции (из них 4 статьи в сборниках материалов международных конференций, которые входят в Web of Science) и всероссийской молодежной научной школы-конференции; получены 4 свидетельства о государственной регистрации программы для ЭВМ. В опубликованных работах достаточно полно изложены материалы диссертации;

– о результатах проверки диссертации в системе «Антиплагиат», показавшей, что итоговая оценка оригинальности текста составила 86,75 %, а 13,25 % присутствуют в 89 (восемьдесят девяти) источниках. Анализ имеющихся 13,25 % текстовых совпадений с другими источниками и их характера показал, что они не являются существенными и представляют собой корректно оформленные цитаты, совпадения с публикациями автора, общенаучные выражения, общеупотребительные формулировки, выражения и высказывания, типичные в рамках научного направления, соответствующего тематике диссертации, наименования лиц и учреждений, названия конференций, наименования научных работ, что позволяет считать диссертацию Матренина

Павла Викторовича оригинальной научно-квалификационной работой. В диссертации не выявлено использование заимствованного материала без ссылки на автора и (или) источник заимствования и результатов научных работ, выполненных соискателем ученой степени в соавторстве, без ссылок на соавторов;

– о возможности принять диссертацию П. В. Матренина к защите.

(Вопросов нет).

На основании заключения комиссии диссертационный совет принял следующее решение:

1. Принять к защите диссертацию П. В. Матренина (результаты голосования: «за» – 15, «против» – нет, воздержалось – нет).

2. Назначить официальными оппонентами:

– профессора кафедры комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники» (г. Томск), доктора технических наук, профессора **Ходашинского Илью Александровича** – известного специалиста в области структурно-параметрической оптимизации и стохастических методов оптимизации, в том числе алгоритмов роевого интеллекта,

– доцента кафедры «Информатика и вычислительная техника» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Омский государственный технический университет» (г. Омск), кандидата технических наук **Грица Александра Сергеевича**, являющегося высококвалифицированным специалистом в области методов искусственного интеллекта и принятия решений, а также в области разработки проблемно-ориентированных экспертных систем управления для электроэнергетических систем,

представивших письменное согласие на их назначение.

3. Ведущей организацией по рассматриваемой диссертации предлагается назначить **федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики»** (г. Новосибирск), в котором сформированы ведущие научные школы по методам системного анализа в отрасли информатизации, методам стохастической оптимизации и локального поиска, методам и алгоритмам оптимизации крупномасштабных распределенных систем, имитационному моделированию, моделированию стохастических и нечетких систем с использованием теории марковских процессов,

с письменного согласия руководства организации.

4. Защиту назначить на 19 декабря 2018 г. в 10 час. 30 мин. по адресу: г. Томск, пр. Ленина, 36, учебный корпус № 2 ТГУ, аудитория 212Б.

5. Разрешить печатание автореферата на правах рукописи, утвердить дополнительный список рассылки автореферата.

6. Введение в состав диссертационного совета дополнительных членов для проведения защиты диссертации П. В. Матренина не требуется.

7. Поручить подготовить проект заключения диссертационного совета по диссертации П. В. Матренина комиссии в составе:

– профессор кафедры исследования операций федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет», доктор технических наук, профессор Смагин Валерий Иванович – председатель комиссии;

– профессор Отделения электроэнергетики и электротехники Инженерной школы энергетики федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»; доктор технических наук, профессор Букреев Виктор Григорьевич;

– профессор Отделения информационных технологий Инженерной школы информационных технологий и робототехники федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет», доктор технических наук, профессор Спицын Владимир Григорьевич.

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

Председатель объявляет заседание диссертационного совета закрытым.

Председатель
диссертационного совета

Ученый секретарь
диссертационного совета



А. М. Горцев

П. Ф. Тарасенко