

Петров Владислав Анатольевич

**Повышение эффективности системы управления электроприводом прокатных
клетей на основе оперативной нейросетевой настройки**

Диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук

**Специальность 05.13.06 – Автоматизация и управление технологическими процессами
и производствами (промышленность)**

Работа выполнена на кафедре автоматизированные и информационные системы управления Староскольского технологического института им. А.А. Угарова (филиала) федерального автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»

Научный руководитель: д.т.н., профессор, заведующий кафедрой автоматизированные и информационные системы управления Староскольского технологического института им. А.А. Угарова (филиала) федерального автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» Еременко Юрий Иванович.

Экспертная комиссия:

1. Шкундин Семен Захарович, д.т.н., заведующий кафедрой электротехники и информационно-измерительных систем НИТУ «МИСиС» – председатель комиссии;
2. Соколов Сергей Михайлович, д.ф.-м.н., заведующий сектором, Федеральное государственное учреждение "Федеральный исследовательский центр Институт прикладной математики им. М.В. Келдыша Российской академии наук";
3. Кубрин Сергей Сергеевич, д.т.н., заведующий лабораторией, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт проблем комплексного освоения недр им. академика Н.В. Мельникова Российской академии наук»;
4. Салихов Зуфар Гарифуллинович, д.т.н., г.н.с. Лаборатории №41, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова Российской академии наук»;
5. Бурковский Виктор Леонидович, д.т.н., заведующий кафедрой электропривода, автоматики и управления в технических системах, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный технический университет»;

Ведущее предприятие:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Липецкий государственный технический университет»

Защита диссертации состоится «08» октября 2019 года по адресу 119049, г. Москва,
Ленинский проспект, д. 4