## Отзыв

## о научной деятельности

аспиранта кафедры «Электроснабжение промышленных предприятий имени А.А. Федорова» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова» Славутского Александра Леонидовича

Славутский Александр Леонидович – в 2011 году окончил магистратуру по направлению «Электротехника, электромеханика и электротехнологии» на кафедре «Электрических и электронных аппаратов» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова». В ходе обучения Александр получал стипендию президента Чувашской Республики «За особую творческую устремленность»

В 2011 году Славутский А.Л. поступил в аспирантуру в очной форме на бюджетной основе на кафедру «Электроснабжение промышленных предприятий имени А.А. Федорова» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова» по специальности 05.09.03 — «Электротехнические комплексы и системы».

В ходе обучения в аспирантуре Славутский А.Л. проявил себя как целеустремленный и талантливый исследователь. В процессе учебы Александр два года подряд получал стипендию Правительства Российской Федерации для студентов и аспирантов образовательных учреждения высшего профессионального образования. Во время научных исследований, посвященных методике моделирования СЭС, он опубликовал 14 научных работ, из которых 4 статьи в журналах рецензируемых ВАК. Выступал на местных, всероссийских и международных конференциях.

В процессе работы над диссертацией аспирант сотрудничал с различными предприятиями электротехнического и электроэнергетического профиля, где результаты его работы получили внедрение. В ходе исследований методик и программ для моделирования переходных процессов в СЭС Александр прошел обучение на курсах по комплексам моделирования энергосистем в реальном времени RTDS — имеется сертификат.

Помимо знаний в области электротехники и электроэнергетики, аспирант является хорошим программистом, что позволило ему создать собственные продукты для

моделирования СЭС и эффективно проводить исследования, требующие реализации собственных алгоритмов. При разработке собственных программ для расчета переходных процессов в СЭС с учетом нелинейности элементов аспирант получил на них два свидетельства о государственной регистрации программ для ЭВМ.

Заключение. Славутским Александром Леонидовичем написана диссертация на тему «Моделирование переходных процессов в узлах комплексной нагрузки с нелинейными элементами методом синтетических схем», имеющая научную новизну и практическую ценность, которая отвечает всем требованиям ВАК. Рекомендую представить диссертацию Славутского А.Л. к защите в диссертационном совете Д 212.302.06 на базе Чувашского государственного университета.

Научный руководитель:

Кандидат технических наук,

профессор кафедры «Электроснабжени

промышленных предприятий имени А.А. Федорова»

В.А. Щедрин

Ol 021 16

Щедрин Владимир Александрович

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»

428015, г. Чебоксары, Московский пр., 15

(8352) 45-24-96