

Критерии рейтинговой оценки работ,

представленных на Второй всероссийский открытый конкурс работ студентов и аспирантов по электроэнергетической и электротехнической тематикам, выполненных с использованием симуляторов RTDS и PSCAD

Общие критерии
Актуальность темы работы, научная новизна, практическая значимость
Системность, структурированность, логичность подачи материала, соответствие конечных выводов работы поставленным задачам
Всестороннее и глубокое освещение современного состояния дел по теме работы, наличие в тексте ссылок на использованную литературу, качество оформления работы (выполнение требований ГОСТ), достаточность иллюстративного материала
Апробация работы (публикации, доклады на конференциях)
Наличие зарегистрированных либо отправленных на регистрацию охранных документов, актов об использовании результатов работ

Специализированные критерии
Уровень использования симулятора <i>(применение стандартной библиотеки: элементов первичных цепей и систем измерений, элементов систем управления и регулирования, интерфейсных элементов импорта и экспорта данных и связей с интерфейсными модулями)</i>
Разработка собственных моделей с использованием встроенных модулей программирования
Дополнительное использование современных специализированных программных и программно-технических комплексов помимо RTDS и PSCAD
Верификация полученных цифровых моделей и режимов, обоснование адекватности полученных результатов моделирования