

С В Е Д Е Н И Я

об официальном оппоненте **Колосок Ирине Николаевне**

по диссертации Худжасайдова Д.Х. на тему «Анализ и планирование режимов электроэнергетических систем с каскадом гидророзлектростанций (на примере электроэнергетической системы Памира)» по специальности 05.14.02 «Электрические станции и электростанций (на примере электроэнергетической системы)» на соискание ученой степени кандидата технических наук.

Фамилия Имя Отчество	Место основной работы (с указанием организации, города, адреса), должность	Уч. степень, звание, специальность, по которой защищена диссертация	Основные работы по профилю оппонируемой диссертации
Колосок Ирина Николаевна	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт систем энергетики им. Л.А. Мелентьева Сибирского отделения Российской академии наук» 664033, г. Иркутск, ул. Лермонтова, 130 ведущий научный сотрудник отдела электроэнергетических систем	Доктор технических наук, старший научный сотрудник 05.14.02 – Электрические станции и электроэнергетические системы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Колосок И.Н., Гурина Л.А. Определение показателя уязвимости к кибератакам задачи оценивания состояния по данным SCADA и синхронизированным векторным измерениям // Электротехника №1, 2017, С. 52-59. 2. Глазунова А.М., Колосок И.Н., Съемщиков Е.С. Обнаружение некорректных данных при управлении интеллектуальной энергосистемой методами динамического оценивания состояния // Электричество №2, 2017, С. 18-27. 3. Колосок И.Н., Тихонов А.В. Алгоритмы моделирования статических тиристорных компенсаторов при оценивании состояния электроэнергетических систем // Промышленная энергетика №10, 2015, С. 30-35 4. Колосок И.Н., Гурина Л.А. Прогнозирование параметров режима при мониторинге и управлении электроэнергетической системой на основе данных SCADA и СМПП // Электричество №1, 2014, С.21-27 5. Колосок И.Н., Коркина Е.С., Бучинский Е.А. Линейное оценивание состояния методом контрольных уравнений для локальных систем мониторинга переходных режимов // Электричество № 3, 2014, С. 4-10 6. Массель Л.В., Колосок И.Н., Гурина Л.А. Обработка информационных потоков при мониторинге и управлении режимами интел-

			<p>лектуальных электроэнергетических систем // Вестник Иркутского государственного технического университета №2(73), 2013, С.30-35.</p> <p>7. Voropai N.I., Efimov D.N., Kolosok I.N., Kurbatsky V.G., Glazunova A.M., Korkina E.S., Osak A.B., Tomin N.V., Panasetsky D.A. Smart technologies in emergency control of Russia's Unified energy system // IEEE Transaction on Smart Grid T.4 №3, 2013, С. 1732-1740. (ISGT Europe 2016), Ljubljana, Oct 9-12, 2016. P. 1-6.</p>
--	--	--	--

В.н.с. ИСЭМ СО РАН



Колосок И.Н.

Сведения заверяю