

## СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте **Ивановой Елене Васильевне** по диссертации Бумцэнд У. на тему «Развитие и оптимизация режимов электроэнергетической системы при электрификации железнодорожной магистрали (на примере электроэнергетической системы Монголии)» по специальности 05.14.02 «Электрические станции и электроэнергетические 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
<b>Иванова Елена Васильевна</b>	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный университет водного транспорта".  630099, г.Новосибирск, ул.Щетинкина, 33,  профессор, заведующий кафедрой «Электроэнергетических систем и электротехники»	Доктор технических наук  05.14.02 – Электрические станции и электроэнергетические системы	1. Иванова, Е.В. Кондуктивные низкочастотные электромагнитные помехи по отклонению частоты в электрической сети 0,4 кВ при различных источниках питания /Е.В. Иванова, В.Г. Сальников[и др.] //Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока – 2014. – №1-2.-С.331-334.  2. Иванова, Е.В. Обеспечение качества напряжения в береговой сети 0,4-10 кВ при подключении судов в период ремонта и разоружения / М.Г.Вишнягов, В.П.Горелов, Е.В.Иванова, Е.Ю.Руппель, В.И.Клеутин, А.А.Сидоренко // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. 2015. № 4. С. 191-194.  3. Иванова, Е.В. Обеспечение электромагнитной совместимости релейной защиты и автоматики как одно из условий создания интеллектуальной сети / Е.В. Иванова, Ю.М. Денчик, В.Г.Сальников, Н.А.Рыковский, Е.Ю.Кислицин// Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока № 3-4, 2016, С. 147-151.  4. Иванова, Е.В. Концепция повышения качества функционирования электрических сетей 6-10 кВ при коммутациях выключателей с "жесткой" средой гашения дуги / Базавлук А.А., Денчик Ю.М., Иванова Е.В., Иванов Д.М., Сальников В.Г.// Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. 2017. № 1-2. С. 158-167.  5. Иванова, Е.В. Расчет резонансных режимов для систем электропитания и разработка мер по фильтрации более высоких гармоник / Е.В.Иванова, Д.В. Коваленко, Б.Ю.Киселев// Пром - Инжиниринг Международная научно-техническая конференция/Южно-Уральский государственный университет, Челябинск. – 2018.

		6. Иванова, Е.В. Алгоритм определения кондуктивной низкочастотной электромагнитной помехи по коэффициенту несимметрии напряжения по обратной последовательности/ Е.В.Иванова, А.И.Антонов, Ю.М.Денчик, Д.А.Зубанов, В.Г. Сальников// Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока № 1-2, 2018, С. 177-182.
--	--	---



Иванова Елена Васильевна

Сведения заверяю

заместитель ректора Гавришова  
Екатерина Юрьевна 