**СВЕДЕНИЯ**

**о ведущей организации**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Полное наименование организации, сокращенное наименование организации** | **Место нахождения****(страна, город)** | **Почтовый адрес (индекс, город, улица, дом), телефон,** **адрес электронной почты,** **адрес официального сайта** |
| Открытое Акционерное Общество «Всероссийский дважды ордена Трудового Красного Знамени теплотехнический научно-исследовательский институт» (ОАО «ВТИ») | Российская Федерация, г. Москва, | 115280, г. Москва, ул. Автозаводская, д.14тел.: (495) 234-76-17, (495) 675-37-45;эл. почта: vti@vti.ruсайт: <http://www.vti.ru>  |
| **Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):** |
| 1. Ольховский, Г.Г. Первые результаты испытаний мощных энергетических ГТУ / Г.Г.Ольховский // Теплоэнергетика.-2014.-№ 1-С.6-13.
2. Ольховский Г.Г. Перспективы тепловых электростанций/ Г.Г. Ольховский// Электрические станции, 2010. №1. С.8-17.
3. Эксплуатационные характеристики теплофикационных ПГУ мощностью 420 МВт / Г.Г.Ольховский, П.А. Березинец, А.В. Агеев, В.Н. Маркина, И.А. Лобач, В.И.Костенко // Электрические станции.- 2014.-№ 1-С.14-20.
4. Резинских В.Ф. Повышение надежности и эффективности действующего оборудования ТЭС / В.Ф. Резинских, А.Г. Тумановский // Новое в российской электроэнергетике. 2011. № 4. С. 5-13
5. Тепловые характеристики одновальной ПГУ мощностью 400 и ее оборудования /Г.Г. Ольховский, Ю.А. Радин, Н.Е.Туз, Л.А.Михеев // Электрические станции.- 2013.-№ 2-С.20-26.
6. Дон, Э.А. Система диагностики температурных расширений / Э.А. Дон, Д.В. Тарадай, К.Е. Буглаев // Электрические станции.- 2012.-№ 9-С.42-47;
7. Радин, Ю.А. Влияние типа парораспределения паровых турбин ПГУ на эффективность их эксплуатации / Ю.А.Радин // Теплоэнергетика.- 2012.-№ 9-С.58-62.
8. Зорченко, Н.В. Оценка влияния режимов регулирования частоты на надежность и экономичность тепловых энергоблоков / Н.В. Зорченко, В.Ф. Резинских, С.Ю. Суслов // Электрические станции.- 2011.-№ 2-С.12-17.
9. Радин, Ю.А. Особенности создания и эксплуатации паровых турбин для ПГУ / Ю.А. Радин, Л.Л. Симою // Теплоэнергетика.- 2010.-№ 9-С.7-11.
10. Вихрев Ю.В. Модернизация мощных энергоблоков ультрасверхкритического давления для повышения эффективности и надёжности их эксплуатации / Ю.В. Вихрев // Энергетик. 2014. № 5. С. 24-26.
11. [Исследования крутильных колебаний валопроводов турбоагрегатов](http://elibrary.ru/item.asp?id=20685547) / А.З. Зиле, Д.В. Тарадай, С.Б. Томашевский, Ю.А. Шуранова // [Электрические станции](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1201552). 2013. [№ 10](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1201552&selid=20685547). С. 40-48.
12. Римов А.А. Ремонт по техническому состоянию и оптимизация затрат на эксплуатацию энергоустановки / А.А. Римов, О.С. Мелёшина // Надежность и безопасность энергетики. 2013. № 3 (22). С. 66-68
13. Методика вибрационной диагностики турбоагрегатов в состоянии ремонта с помощью вибровозбудителя ВТИ и современных средств виброметрии / Д.В. Тарадай, В.А. Комаров, В.П. Герасимов, Ю.А. Шуранова // Электрические станции. 2012. № 4. С. 13-17
14. Улучшение тепловых расширений и вибрационной надёжности при модернизации турбоагрегатов К-330-240 Каширской ГРЭС / Э.А. Дон, Д.В. Тарадай, А.П. Пономаренко, С.Ф. Торхунов // Электрические станции. 2011. № 6. С. 54-57.
15. Римов А.А. Проблемы учета, статистической обработки и анализа эксплуатационных показателей тепловых электростанций и установленного оборудования / А.А. Римов, О.С. Мелёшина // Новое в российской электроэнергетике. 2011. № 10. С. 5-17
 |