

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Филимоновой Антонины Андреевны
«Научно-технологическое обеспечение ресурсосбережения системы
водопользования для индустриально-энергетического
комплекса Республики Татарстан»
по специальности: 05.14.01 – "Энергетические системы и комплексы" на
соискание ученой степени доктора технических наук

Фамилия, имя, отчество	Веселовская Елена Вадимовна
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук по специальности 05.14.14 – Тепловые электрические станции, их энергетические системы и агрегаты
Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор
Почтовый индекс, адрес, телефон, web - сайт, электронный адрес организации	346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Просвещения, д. 132; http://enf.npi-tu.ru ; e-mail:tes252@yandex.ru; р.тел. (8635) 255-218
Полное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова»
Наименование подразделения (кафедры/лаборатории)	Энергетический факультет, кафедра «Тепловые электрические станции и теплотехника»
Должность	Профессор кафедры
Список основных публикаций оппонента по соответствующей отрасли науки и сфере исследований	
1. Веселовская Е.В, Лысенко С.Е. Экономические аспекты модернизации водоподготовительных установок блочных тепловых электрических станций// Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Технические науки. - 2018. - № 4. - С. 45-50	
2. Веселовская Е.В, Волошина Е.Н., Лысенко С.Е. Применение рентгенофлуоресцентной спектроскопии для оценки состояния поверхности ультрафильтрационных мембран водоподготовительных установок ТЭС// Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики. - 2019. - Т. 21, № 3. - С. 55-62	

3. Веселовская Е.В. Исследование структуры и особенностей адсорбционных взаимодействий на поверхности энергетических углей // Изв. Вузов, Сев.-Кавк. регион. Технические науки. 2017. № 2. С. 40-45
4. Веселовская Е.В., Шишло А.Г., Денисова И.А. Проблемы удаления фторидов из низкоконцентрированных модельных растворов, имитирующих состав природных вод // Изв. Вузов, Сев.-Кавк. регион. Технические науки. 2017. № 4. С. 112-117
5. Веселовская Е.В. Особенности подготовки артезианских вод для целей технического водоснабжения ТЭЦ // Изв. Вузов, Сев.-Кавк. регион. Технические науки. 2017. № 4. С. 123-128
6. Веселовская Е.В., Ткаченко Д.Г., Зажигаева К.В., Тырникова Ю.В. Обессоливающие установки тепловых электростанций, работающие на морской воде // Изв. Вузов, Сев.-Кавк. регион. Технические науки. 2018. № 1. С. 50-55
7. Веселовская Е.В., Калинкина Д.О. Влияние характера поверхностных функциональных групп окисленных углеродсодержащих материалов на адсорбцию красителей из растворов слабых электролитов // Изв. Вузов, Сев.-Кавк. регион. Технические науки. 2018. № 2. С. 115-120
8. Веселовская Е.В., Лысенко С.Е., Алтынова М.В., Денисова И.А., Бабаев Б.Д. Исследование зависимости температуры плавления шлака от вида предварительной обработки углей высших стадий метаморфизма активирующими добавками // Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Технические науки. - 2019. - № 4. - С. 95-101
9. Veselovskaya E.V., Papin V.V., Bezuglov R.V. Perfection of Drinking and Technical Water Supply Systems in the Implementation of the Concept a Heat and Power Complex for Highly Efficient Use Of Secondary and Renewable Energy Sources [Электронный ресурс] // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. - 2018. - Vol. 463 : International Multi-Conference on Industrial Engineering and Modern technologies, 2–4 October 2018, Vladivostok, Russian Federation. - Режим доступа : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/463/2/022011/pdf>
10. Veselovskaya E.V., Papin V.V., Bezuglov R.V. The test bench of a cascade heatpump installation of a heat power complex for highly effective use secondary and renewables [Электронный ресурс] // MATEC Web of Conferences. - 2018. - Vol. 224 : International Conference on Modern Trends

11. Veselovskaya E.V., Bezuglov R.V., Altynova M.V., Denisova I.A. Increase an Efficiency of Boilers with Liquid Removal of Slag at Combustion with the Donetsk Anthracites, Including for Recycling Units [Электронный ресурс]// IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. - 2020. - Vol. 753, Is. 4 (3) : International science and technology conference "FarEastCon-2019" 1-4 October 2019, Russky Island, Russian Federation - № 042010. - URL: <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/753/4/042010/pdf>
12. Veselovskaya E.V., Papin V.V., Bezuglov R.V. Correction of the Water and Chemical Mode of Boilers Utilizers at Sharp Changes of a Boiler Water Quality, Including for Power Complexes on Recycling [Электронный ресурс]// IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. - 2020. - Vol. 459 (6) : International science and technology conference "EarthScience" 10-12 December 2019, Russky Island, Russian Federation. - № 062078. - URL : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/459/6/062078/pdf>

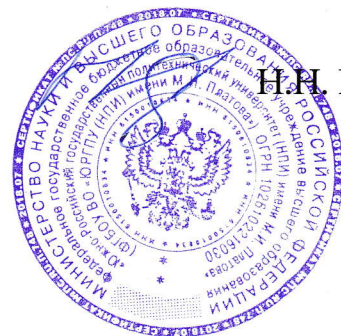
Официальный оппонент



д.т.н., профессор Веселовская Е.В.

Подпись Е.В. Веселовской удостоверяю:
Ученый секретарь ученого совета ФГБОУ ВО
«Южно-Российский государственный
политехнический университет (НПИ)
имени М.И. Платова»

346400, г. Новочеркасск Ростовской обл.,
ул. Просвещения, 132, ЮРГПУ(НПИ),
тел.: (8635)255-218, эл. почта: tes252@yandex.ru.



Н.Н. Холодкова