

Сведения о ведущей организации

по диссертации Харитонов А. Юрьевича на тему: «Использование оперативного анализа для повышения энергоэффективности отопления общественных зданий», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.23.03 – теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение.

1	Полное наименование и сокращенное наименование	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.» (СГТУ имени Гагарина Ю.А.)
2	Место нахождения	г. Саратов
3	Почтовый адрес, телефон (при наличии), адрес электронной почты (при наличии), адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии)	410054, г. Саратов, ул. Политехническая, 77 Телефон: (8-8452) 99-88-93, 99-89-14, 99-89-04; e-mail: ggv@sstu.ru; tgs@sstu.ru; http://www.sstu.ru
4	Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Городские и поселковые системы теплоснабжения [Текст]: учеб. пособие / Э.М. Малая, Осипова Н.Н. - Саратов: СГТУ, 2012. 2. Проектирование и расчет пластинчатых теплообменников для систем теплогазоснабжения [Текст]: учеб. пособие / Малая Э.М., Щурайц А.Л. - Саратов: СГТУ, 2012. 3. Малая Э. М. Модель термозкономической оптимизации распределительных тепловых сетей [Текст] / Э. М. Малая, С. Г. Культяев // Вестник Тамбовского университета. Сер. Естественные и технические науки. – Тамбов, 2012. – Т. 17. – Вып. 6. 4. Пат РФ RU 118031 U1 F24D3/00. Погодозависимая система отопления [Текст] / Попов В.С., Малая Э.М., Осипова Н.Н., Соустин А.В., Культяев С.Г. (РФ). – 2012107350/12; от 28.02.2012 г. (2006.01) 5. Malaya E.M. Thermal and hydraulic parameters optimization of the thermal networks / E.M. Malaya, E.V. Golovenkova, S.G. Kulyaev // Creating ideas and building the future : сб. материалов всерос. (с междунар. участием) науч.- практ. англояз. Интернет-конф. молодых строит. и архитекторов, г. Саратов, 1-30 дек. 2013. - С. 34-38. 6. Малая Э.М. Автоматизация отпуска теплоты от тепловых пунктов [Текст] / Э.М. Малая, С.Г. Культяев // Ресурсоэнергоэффективные технологии в строительном комплексе региона : сб. науч. тр. по материалам Междунар. науч.- практ. конф. Саратов, СГТУ. - 2013. 7. Malaya E. M. The modern model of optimization thermal networks design / E. M. Malaya, S. G. Kulyaev // Eastern European Scientific Journal. - 2014. - Вып. № 1. - № 1. - Р. 176-180. 8. Малая Э.М. Оптимизация структур автоматизированных систем централизованного теплоснабжения (СЦТ) жилых микрорайонов [Текст] / Э.М. Малая, М.Ю. Гурьянова // Актуальные проблемы энергетики АПК : материалы V междунар. науч.- практ. конф. - 2014.

	<p>9. Проектирование систем теплоснабжения [Текст]: учеб. Пособие / Э.М. Малая, С.Г. Культяев - Саратов: Саратов. гос. техн. ун-т, 2015</p> <p>10. Культяев С.Г. Сравнительный анализ и оптимизация методов регулирования совмещенной тепловой нагрузки [Текст] / С.Г. Культяев // Наукоедение. 2017. – Т. 9. – № 2. – С. 98.</p> <p>11. Культяев С.Г. Исследование технико-экономических параметров оптимизации тепловых сетей [Текст] / С.Г. Культяев, Э.М. Малая // The first European conference on the achievements and development of young scientists in the natural and technical sciences Proceedings of the I International Scientific Forum of Young Scientists "East-West" (Austria - Russia - Kazakhstan). 2017. – С. 74-79.</p>
--	---

Верно

Проректор по научной работе
СГТУ имени Гагарина Ю.А.
д.х.н., профессор



И.Г. Остроумов