

СПИСОК
 опубликованных научных работ Катинина, Николая Васильевича по специальности
 оппонируемой диссертации

№ п/п	Полное библиографическое наименование публикации	Импакт-фактор журнала	Кол-во цитирований
1	Сагитов Р.Р., Калинин Н.В. ПРИМЕНЕНИЕ ЭКСЕРГЕТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ДЛЯ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ И ГАЗОПЕРЕКАЧИВАЮЩИХ АГРЕГАТОВ // Надежность и безопасность энергетики. 2013. № 21. С. 53-56.	0,085	0
2	Калинин Н.В., Яворовский Ю.В., Куличихин В.В., Полуктова Т.Ю. ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ И ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ТРИГЕНЕРАЦИОННЫХ СИСТЕМ ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЯ // Надежность и безопасность энергетики. 2013. № 4 (23). С. 74-77.	0,085	0
3	Жигулина Е.В., Калинин Н.В., Хромченков В.Г. ПОВЫШЕНИЕ ЭКОНОМИЧНОСТИ ТЭЦ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ДЕТАНДЕР-ГЕНЕРАТОРНОГО АГРЕГАТА // Надежность и безопасность энергетики. 2012. № 17. С. 47-49.	0,085	1
4	Жигулина Е.В., Калинин Н.В., Хромченков В.Г. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПАРА ДЛЯ ПОДОГРЕВА ПРИРОДНОГО ГАЗА ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ДЕТАНДЕР-ГЕНЕРАТОРНЫХ АГРЕГАТОВ НА ТЕПЛОВЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СТАНЦИЯХ // Энергосбережение и водоподготовка. 2010. № 2. С. 29-31.	0,087	0
5	Жигулина Е.В., Калинин Н.В., Хромченков В.Г., Яворовский Ю.В. ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ СХЕМ ПРИМЕНЕНИЯ ДЕТАНДЕР-ГЕНЕРАТОРНЫХ АГРЕГАТОВ НА ТЕПЛОВЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СТАНЦИЯХ // Надежность и безопасность энергетики. 2009. № 6. С. 48-52.	0,085	1
6	Калинин Н.В., Никифоров А.Г., Юхимчук А.А., Яковлев А.В. ПОВЫШЕНИЕ НАДЕЖНОСТИ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ЗА СЧЕТ РАЦИОНАЛИЗАЦИИ ПОСТРОЕНИЯ СХЕМНЫХ РЕШЕНИЙ // Надежность и безопасность энергетики. 2008. № 1. С. 42-46.	0,085	1
7	Калинин Н.В., Сагитов Р.Р., Жигулина Е.В. АНАЛИЗ ВАРИАНТОВ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ГАЗОТРАНСПОРТНЫХ СИСТЕМ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭКСЕРГЕТИЧЕСКОЙ МЕТОДИКИ // Надежность и безопасность энергетики. 2014. № 2(25). С. 33-35.	0,085	2
8	Калинин Н.В., Сагитов Р.Р., Жигулина Е.В. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭКСЕРГЕТИЧЕСКОЙ МЕТОДИКИ // Материалы IX международной научно-технической конференции. Москва, ОАО «Научно-исследовательский институт вакуумной техники им. С.А. Векшинского». 2014. С.308	0,085	3
9	Дёмин Ю.К., Картавцев С.В., Калинин Н.В. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ КОМПРЕССОРНОЙ УСТАНОВКИ ПРИ ЗАМЕНЕ ОХЛАЖДАЮЩЕГО ЭНЕРГОНОСИТЕЛЯ // Энергетик. 2014. № 6. С.32	0,085	2
10	Марчева А.Е., Калинин Н.В., Жигулина Е.В. АНАЛИЗ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТУРБОДЕТАНДЕРА НА ПОТОКЕ ТОПЛИВНОГО ГАЗА КОМПРЕССОРНОЙ СТАНЦИИ ГПА // Энергосбережение. Теория и практика. 2014. Москва. Т.1 , С163	0,085	-

Индекс Хирша (Web of Science/РИНЦ) - 13

Официальный оппонент

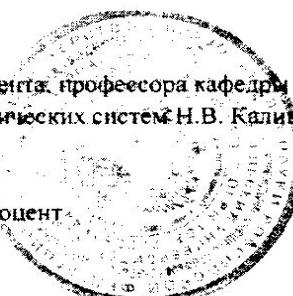
Н.В. Катинин

Подпись канд. техн. наук, доцента профессора кафедры
 Промышленных теплоэнергетических систем Н.В. Катинина

Удостоверяю:

Ученый секретарь НИУ МЭИ

Кандидат технических наук, доцент



Кузовлев

Кузовлев И.В.