

Сведения о ведущей организации

Полное и сокращенное наименование;	ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет», НГТУ
Место нахождения	г. Новосибирск
Почтовый адрес, телефон (при наличии), адрес электронной почты (при наличии)	Россия, 630073, г. Новосибирск, пр-т К.Маркса, 20 +7(383)346-08-43 rector@nstu.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии)	https://www.nstu.ru

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

1. Секретарев Ю. А. Анализ критериев управления гидроагрегатами с использованием оценок их текущего состояния [Электронный ресурс] / Ю. А. Секретарев, Я. В. Панова // Новое в российской электроэнергетике : науч.-техн. электрон. журн.. - 2018. - № 9. - С. 33-42.
2. Секретарев Ю. А. Исследование возможности применения обобщенного нечеткого интервала для анализа эксплуатационного состояния оборудования на гидроэлектростанциях [Электронный ресурс] / Ю. А. Секретарев, Я. В. Панова // Новое в российской электроэнергетике : науч.-техн. электрон. журн.. - 2017.- № 7. - С. 17-29.
3. Секретарев Ю. А. Оптимизация режимов работы генерирующей компании на базе ТЭЦ по выработке элеткроэнергии на основе критерия максимизации прибыли = Administration functioning power generation companies based on thermal electrical power station on maximization profit criterion . / Ю. А. Секретарев, Т. В. Мятеж, Б. Н. Мошкин // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. - 2016. - № 4 (546). - С. 82-88.
4. Секретарев Ю. А. Метод оптимизации распределения нагрузки между ГЭС = Method of optimising load distribution among hep / Ю. А. Секретарев, Ш. М. Султонов // Главный энергетик. - 2015. - № 2. - С. 51-52
5. Секретарев Ю. А. Повышение выработки электроэнергии в Таджикистане на основе оптимизации режимов ГЭС / Ю. А. Секретарев, Ш. М. Султонов, В. Г. Шальнев // Электро. Электротехника, электроэнергетика, электротехническая промышленность. - 2015. - № 5. - С.14-17.

6. Algorithms of in-station optimization in the simulation model of a hydropower plants cascade / A. Y. Arestova, G. V. Glazyrin, S. V. Mitrofanov, I. I. Litvinov // Актуальные проблемы электронного приборостроения (АПЭП–2018) = Actual problems of electronic instrument engineering (APEIE–2018) : тр. 14 междунар. науч.-техн. конф., Новосибирск, 2–6 окт. 2018 г. : в 8 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2018. – Т. 1, ч. 5. – С. 36–40. – 45 экз. – ISBN (NSTU) 978-5-7782-3614-1.
7. Sekretarev Y. Optimal control mode of the Vakhsh hydropower reservoirs to reduce electricity shortage in Tajikistan / Y. Sekretarev, S. Sultonov, V. Shalnev // Applied Mechanics and Materials. - 2015. - Vol. 792 : Energy Systems, Materials and Designing in Mechanical Engineering. - P. 446-450. - DOI: 10.4028/www.scientific.net/AMM.792.446.
8. Манусов В. З. Определение энергетического потенциала ветрового потока Дальнего Востока на основе уточненного закона распределения скорости ветра [Электронный ресурс] / В. З. Манусов, М. Р. Огузбаев // Новое в российской электроэнергетике. - 2019. – № 11. – С. 14–19. – Режим доступа: <http://energo-press.info/журнал-новое-в-российской-электроэне/аннотации-выпусков-в-2019-г/>. – Загл. с экрана.
9. Manusov V. Z. Optimization of the operating mode of a hybrid power complex consisting of renewable energy sources / V. Z. Manusov, A. K. Kirgizov, Sh. M. Sultonov // Актуальные проблемы электронного приборостроения (АПЭП–2018) = Actual problems of electronic instrument engineering (APEIE–2018) : тр. 14 междунар. науч.-техн. конф., Новосибирск, 2–6 окт. 2018 г. : в 8 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2018. – Т. 1, ч. 5. – С. 286–289. – 45 экз. – ISBN (NSTU) 978-5-7782-3614-1.
10. Манусов В. З. Исследование оптимальных режимов интеллектуальных сетей с двухсторонним потоком энергии = Research on optimal modes of intelligent networks with a two-way energy flow / В. З. Манусов, Н. Хасанзода, Ш. А. Бобоев // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. - 2018. – № 3 (72). – С. 175–190. – 300 экз.