

## СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертационной работе Мирсалихова Кирилла Маратовича

«Влияние аэродинамических факторов и условий формирования дымового факела на основные параметры дымовых труб ТЭС», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности

### 2.4.5 - Энергетические системы и комплексы

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «ИГЭУ», ИГЭУ, Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина
Структурное подразделение	Теплоэнергетический факультет — кафедра «Тепловых электрических станций»
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Почтовый индекс, адрес организации	153003, Центральный федеральный округ, Ивановская область, город Иваново, улица Рабфаковская, дом 34
Веб-сайт	<a href="http://ispu.ru/">http://ispu.ru/</a>
Телефон, факс	+7 (4932) 269-999; +7 (4932) 385-701
Адрес электронной почты	<a href="mailto:office@ispu.ru">office@ispu.ru</a>
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Барочкин А. Е. Методология матричного моделирования многокомпонентных многопоточных многоступенчатых энергетических комплексов / А. Е. Барочкин // Вестник Ивановского государственного энергетического университета. – 2024. – № 3. – С. 64-70. – DOI 10.17588/2072-2672.2024.3.064-070. – EDN ZIKHIO.</li> <li>2. Жуков В. П., Кокулин И. А., Виноградов В. Н., Барочкин А. Е. Моделирование капельного уноса в многоступенчатых испарительных установках мгновенного вскипания // Теплоэнергетика. – 2023. – № 11. – С. 136-143. – DOI 10.56304/S0040363623110140. – EDN RBBLGL.</li> <li>3. Жуков В. П., Кокулин И. А., Виноградов В. Н. Моделирование и расчет процесса тепломассообмена в многоступенчатых многопоточных испарителях мгновенного вскипания // Вестник Ивановского государственного энергетического университета. – 2023. – № 1. – С. 71-78. – DOI 10.17588/2072-2672.2023.1.071-078. – EDN OKLAQC.</li> <li>4. Жуков В. П., Барочкин А. Е., Беляков А. Н. [и др.] Математическое моделирование, оптимизация структуры и режима работы оборудования конденсационных котлов // Вестник Ивановского государственного</li> </ol>	

энергетического университета. – 2023. – № 6. – С. 82-87. – DOI 10.17588/2072-2672.2023.6.082-087. – EDN HEGJBL.

5. Zhukov V. P., Kokulin I. A., Vinogradov V. N., Barochkin A. E. Simulation of Droplet Entrainment in Multistage Flash Evaporating Units // Thermal Engineering. – 2023. – Vol. 70, No. 11. – P. 957-963. – DOI 10.1134/s0040601523110149. – EDN QKONIH.
6. Жуков В. П., Фомичев М. Д., Виноградов В. Н. [и др.] Моделирование и расчет процесса тепломассообмена в башенных градирнях систем оборотного охлаждения ТЭС и АЭС // Вестник Ивановского государственного энергетического университета. – 2022. – № 3. – С. 57-63. – DOI 10.17588/2072-2672.2022.3.057-063. – EDN MGVOEB.
7. Жуков В. П., Барочкин А. Е. Моделирование и расчет процесса теплопередачи в конденсационном котле // Энергосбережение и водоподготовка. – 2022. – № 2(136). – С. 43-48. – EDN PIWGKH.
8. Бубнов К. Н., Барочкин А. Е., Жуков В. П., Ледуховский Г. В. Методика расчета энергетических характеристик теплофикационной турбины с учетом экономичности части низкого давления // Вестник Ивановского государственного энергетического университета. – 2020. – № 2. – С. 5-13. – DOI 10.17588/2072-2672.2020.2.005-013. – EDN GFUKIQ.
9. Барочкин А. Е., Жуков В. П., Шумилова М. С. [и др.] Оптимизация структуры и режима работы сложных тепломассообменных систем с многокомпонентными теплоносителями // Вестник Ивановского государственного энергетического университета. – 2020. – № 4. – С. 55-63. – DOI 10.17588/2072-2672.2020.4.055-063. – EDN DSRNJG.
10. Горбунов В. А., Теплякова С. С., Лоншаков Н. А. [и др.] Методика оценки влияния эксплуатационных параметров на работу турбопитательного насоса // Вестник Ивановского государственного энергетического университета. – 2022. – № 4. – С. 14-23. – DOI 10.17588/2072-2672.2022.4.014-023. – EDN AUCKZC.

Проректор ФГБОУ ВО «ИГЭУ» по научной работе



Тютиков В.В.

Заведующий кафедрой «Тепловых электрических станций» ФГБОУ ВО «ИГЭУ»  
кандидат технических наук, доцент

Горшенин С.Д.

« 13 » 09 2024 г.