

Сведения о ведущей организации

по диссертации Донского Игоря Геннадьевича

«Оценка эффективности энергетических технологий на основе перспективных процессов газификации твердых топлив с помощью кинетико-термодинамических моделей»

по научной специальности 2.4.5. Энергетические системы и комплексы

на соискание ученой степени доктора технических наук

Полное наименование организации в соответствии с Уставом, место нахождения	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт энергетических исследований Российской академии наук, г. Москва, 117186, ул. Нагорная, д.31, корп.2
Сокращенное название организации	ИНЭИ РАН
Почтовый адрес	г. Москва, 117186, ул. Нагорная, д.31, корп.2
Телефон	+7(499) 127-46-64, +7(499) 123-98-78
Адрес электронной почты	info@eriras.ru
Адрес официального сайта в сети Интернет	https://www.eriras.ru/
Список основных публикаций работников ведущей организации в соответствующей отрасли науки в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)	
1. Косой А.С., Косой А.А., Попель О.С., Зейгарник Ю.А., Синкевич М.В., Филиппов С.П. Эксергетический анализ новых термодинамических циклов с улавливанием диоксида углерода // Теплоэнергетика, № 7, 2023 г., с. 29 -50	
2. Филиппов С., Голодницкий А., Капин А. Топливные элементы и водородная энергетика // Энергетическая политика. 2020. № 11. С. 29-39.	
3. Филиппов С.П., Кейко А.В. Газификация угля: на перепутье. Технологические факторы // Теплоэнергетика. 2021. № 3. С. 45-58.	
4. Плакиткин Ю.А., Плакиткина Л.С., Дьяченко К.И. Уголь как основа большого цивилизационного "скачка" и новых возможностей мирового развития // Уголь. 2022. № 8. С. 77-83.	
5. Веселов Ф., Соляник А., Урванцева Л. Низкоуглеродная перестройка электроэнергетики России до 2035 года: потенциал снижения эмиссии CO ₂ и его "цена" для потребителя // Энергетическая политика. 2021. № 11. С. 30-43.	
6. Филиппов С.П., Кейко А.В. Газификация угля: на перепутье. Экономический взгляд // Теплоэнергетика. 2021. № 5. С. 16-31.	
7. Филиппов С.П., Жданев О.В. Возможности использования технологий улавливания и захоронения диоксида углерода при декарбонизации мировой энергетики (обзор) // Теплоэнергетика. 2022. № 9. С. 5-21.	

8. Филиппов С.П. Экономические характеристики технологий улавливания и захоронения диоксида углерода (обзор) // Теплоэнергетика. 2022. № 10. С. 17-31.

9. Плакиткин Ю.А., Плакиткина Л.С., Дьяченко К.И. Основные тенденции развития угольной промышленности мира и России в условиях низкоуглеродной энергетики. Часть I. Анализ темпов и пропорций развития угольной отрасли, сформированных под воздействием стран - лидеров угольного рынка // Горный журнал. 2022. № 7. С. 10-16.

10. Плакиткин Ю.А., Плакиткина Л.С., Дьяченко К.И. Основные тенденции развития угольной промышленности мира и России в условиях низкоуглеродной энергетики. Часть II. Низкоуглеродное развитие как фактор снижения спроса на уголь и его влияние на перспективы угольной генерации // Горный журнал. 2022. № 8. С. 17-23.


Директор ИЦОИ РАН,

Г.


С.П. Филиппов