

СПИСОК

научных трудов оппонента Судаков Александра Вениаминовича
по диссертационной работе Рамазанова Руслана Махмудовича на тему
«Разработки критериев обеспечения безопасности реакторных установок на быстрых
нейтронах при разгерметизации трубопроводов с натриевым теплоносителем в процессе
эксплуатации»

№ п/п	Наименование работы	Вид работы	Выходные данные	Соавторы
1	2	3	4	5
1.	Энциклопедия «Машиностроение» т.IV-XVIII Котельные установки	монография	М., Машиностроение, 2009 г., 400 стр.	Ю.А.Рундыгин, Е.Э.Гильде и др. (всего 22 чел.)
2.	Техника и методы физических измерений. Ядерные реакторы АЭС	учебное пособие	СПб, Издательство Политехнического университета, 2011 г., 180 стр.	-
3.	Сепаратор-перегреватель для перспективных блоков АЭС с ВВЭР	печатная	Надежность и безопасность энергетики, 2011 г. № 1, стр.66-71	В.В.Силин, А.М.Маринич и др.
4.	Прочность и ресурс энергооборудования при термопульсациях и вибрациях	печатная	Сборник докладов, М.ВТИ, 2011 г., стр.238	С.В.Словцов
5.	Исследование возможности продления ресурса турбин ВПТ-50-4 после длительной эксплуатации	печатная	Теплоэнергетика, 2012 г. № 3, стр.53-55	С.Н.Гаврилов
6.	Современные методы оценки прочности и ресурса энергооборудования при термопульсациях и вибрациях	печатная	Теплоэнергетика, 2013 г. № 1, стр.55-62	С.В.Словцов
7.	Прочность и ресурс турбинного оборудования ТЭС, АЭС и газоперекачивающих станций	печатная	Neftegaz.ru, № 1-2 2014 г., стр.24-30	С.Н.Гаврилов, Е.В.Георгиевская, А.И.Левченко
8.	Модернизация сепараторов- пароперегревателей для АЭС с реакторами РБМК	печатная	Научно-технические ведомости С-Петербургского государственного политехнического университета, 2014 г. № 2, стр.107-110	В.В.Легкоступова

9.	Опыт создания и эксплуатации сепараторов-пароперегревателей	печатная	Neftegaz.ru., 2015 г. № 1-2., стр.52-59	В.В.Легкоступова
10.	Обоснование продления срока службы паровых турбин имеющих детали с отклонениями от требований нормативной документации	печатная	Neftegaz.ru., 2015 г. № 1-2, стр.42-47	С.Н.Гаврилов, Е.В.Георгиевская, А.И.Левченко, Л.В.Федорова
11.	Модернизация сепараторов-паронагревателей СПП-500-1 турбоустановок Ленинградской АЭС	печатная	Теплоэнергетика, 2015 г. № 3, стр.16-21	В.В.Легкоступова
12.	Сепараторы-перегреватели зарубежных фирм	монография	СПб, Издательство Политехнического университета, 2015 г., 103 стр.	В.В.Легкоступова
13.	Водосброс атомной электростанции	патент	№ 122199, 2012 г.	Л.Е.Самусев, А.Н.Комов, Е.Д.Федорович и др. (всего 7 чел.)
14.	Устройство для очистки пара или газа от инородных включений	патент	№ 2506112 МПК B01D45/04 №20128197/05 от 03.05.2012	В.А.Хаимов, Э.И.Гудков, Л.С.Петухов, Ю.А.Воропаев
15.	Устройство для испытаний образцов на трещинообразование	патент	№ 2507493 МПК 001A/60 №2012 118198/28 от 03.05.2012	Б.К.Данилин, В.А.Прохоров, А.С.Словцов, С.В.Словцов, Н.А.Тотмянин