

СВЕДЕНИЯ

ведущей организации по кандидатской диссертации
Александрова Николая Михайловича

на тему «Совершенствование метода диагностики механического состояния обмоток силовых трансформаторов»,
представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.09.01 – «Электромеханика и электрические аппараты».

Полное наименование организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Петербургский энергетический институт повышения квалификации»
Сокращенное наименование организации	ФГАОУ ДПО "ПЭИПК"
Место нахождения	196135, Санкт-Петербург, Авиационная ул., 23
Почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты	196135, Санкт-Петербург, Авиационная ул., 23 тел. (812) 373-61-74, e-mail: pdo@peipk.spb.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	https://peipk.org/
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:	
1. Высокогорец С.П., Назарычев А. Н., Таджикибаев А. И. Оценка ресурса изоляционных масел силовых трансформаторов на основе статистического анализа параметров качества. // В сборнике: Методические вопросы исследования надежности больших систем энергетики: Актуальные проблемы надежности систем энергетики. <u>Международный научный семинар им. Ю.Н. Руденко.</u> - 2015.- С. 200-205.	
2. Высокогорец С.П., Назарычев А. Н., Таджикибаев А. И. Поиск эффективных диагностических приемов обнаружения дефектов в оборудовании с полимерной изоляцией. // В сборнике: Методические вопросы исследования надежности больших систем энергетики. Материалы Международного научного семинара им. Ю.Н.Руденко. - 2016. - С. 157-165.	
3. Назарычев А.Н., Новомлинский Э.В., Андреев Д.А. Оценка технического состояния электрооборудования на основе расчетов интегральных показателей. // В сборнике: Методические вопросы исследования надежности больших систем энергетики. Материалы Международного научного семинара им. Ю.Н.Руденко. - 2016. - С. 171-179.	
4. Высогорец С.П., Назарычев А.Н., Таджикибаев А.И., Высогорец И.А. Разработка экспресс-метода оценки качества жидкого диэлектрика как меры, направленной на повышение надежности и эффективности эксплуатации маслонаполненного оборудования // В сборнике: Методические вопросы исследования надежности больших систем энергетики. Материалы Международного научного семинара им. Ю.Н. Руденко. - 2017. - С. 150-156.	
5. Высогорец С.П., Назарычев А.Н., Горец И.А., Таджикибаев А.И. Управление надежностью силовых трансформаторов технологиями контроля ресурсных характеристик жидкого диэлектрика. // В сборнике: Методические вопросы исследования надежности больших систем энергетики. Материалы 90-е заседания Международного научного семинара им. Ю.Н. Руденко. В 2-х книгах. - 2018. - С. 315-321	
6. Высогорец С.П., Назарычев А.Н., Пугачев А.А. Метод экспериментального	

определения ресурса жидкого диэлектрика и мер по его восстановлению // Контроль. Диагностика. - 2019. - № 8. - С. 36-41.

7. Назарычев А.Н., Крупенёв Д.С. Надёжность и оценка технического состояния оборудования систем электроснабжения учебное пособие / Редактор Т.П. Гришина; Институт систем энергетики им. Л.А. Мелентьева СО РАН; Петербургский энергетический институт повышения квалификации Минэнерго России; Иркутский национальный исследовательский технический университет. Новосибирск, 2020

8. Высокорец С.П., Таджикибаев А.И. Разработка методических принципов совершенствования современной системы диагностирования трансформаторов. // Электроэнергия. Передача и распределение. - 2019. - № 4 (55). - С. 106-111.

9. Высокорец С.П., Горец И.А., Таджикибаев А.И. Повышение эффективности управления системой технического обслуживания и ремонта трансформатора на основе контроля параметров масла. // В сборнике: Методические вопросы исследования надежности больших систем энергетики. Международный научный семинар им. Ю.Н.Руденко, 91-е заседание семинара на тему «Методические и практические проблемы надежности систем энергетики», в 2-х книгах. - 2019. - С. 8-16.