

## Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Стрижиченко Александр Васильевич
Ученая степень, наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация	Кандидат технических наук, 05.11.16 Информационно-измерительные и управляющие системы (по отраслям)
Полное наименование организации, являющееся местом работы в момент предоставления отзыва, должность	Филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ» в г. Волжском, доцент кафедры Энергетики
Список основных публикаций по теме диссертации в журналах из списка ВАК за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p><b>1. Стрижиченко А.В.</b> Оценка надежности работы электрооборудования при наличии высших гармоник токов и напряжения / Султанов М.М., Зенина Е.Г., Кульков В.Г., Желяскова О.И. // Электротехника. 2021. № 8. С. 61-67.</p> <p><b>2. Стрижиченко А.В., Султанов М.М., Янченко С.А.</b> Анализ влияния несинусоидальности напряжений в электросетях многоквартирных домов на надежность и эффективность работы трансформаторов // Надежность и безопасность энергетики 2022 г. – Т.15 – №4 – с. 278 – 283.</p> <p><b>3. Стрижиченко А.В., Зенина Е.Г, Ефимов В.В.</b> Математическая модель оценки технического состояния и прогнозирования аварийных режимов энергетического оборудования электростанций на примере силового трансформатора // The third conference «Problems of thermal physics and power engineering» // Journal of physics: conference series. – 2020. – № 1683. – pp. 1–10.</p> <p><b>4. Стрижиченко А.В., Махсумов Х.М.</b> Определение скорости износа изоляции силового трансформатора работающего в режиме недогрузки в условиях максимальной температуры воздуха в летний период // Научно – практический электронный журнал «Аллея</p>

5. Стрижиченко А.В., Пахомова А.А. Оценка влияния работы сварочных установок на коэффициент несинусоидальности напряжений на шинах РУСН 0,4 кВ собственных нужд тепловой электростанции // Научно-практический электронный журнал «Аллея Науки» №6 (45) 2020 Alley-science.ru.

6. Стрижиченко А.В., Zenina E.G., Efimov V.V. MATHEMATICAL MODEL OF ESTIMATION OF TECHNICAL CONDITION AND PREDICTION OF EMERGENCY MODES OF POWER EQUIPMENT OF POWER PLANTS USING EXAMPLE OF // Journal of Physics: Conference Series. 3. Сеп. "3rd Conference "Problems of Thermal Physics and Power Engineering" - Actual Issues of Thermal Power Engineering and Thermal Engineering" 2020. C. 042038.

7. Стрижиченко А.В., Sultanov M.M., Zhelyaskova O.I. INDICATORS OF QUALITY OF ELECTRIC POWER ON RELIABILITY OF WORK OF POWER TRANSFORMER EQUIPMENT OF POWER PLANTS AND DISTRIBUTION NETWORKS // Conference Series. 3. Сеп. "3rd Conference "Problems of Thermal Physics and Power Engineering" - Actual Issues of Thermal Power Engineering and Thermal Engineering" 2020. C. 042039.

Канд. техн. наук

Стрижиченко Александр Васильевич



Подпись А.В. Стрижиченко.

М.С. Степанов  
21.12.2020