**Список научных трудов**

**аспиранта НГТУ им. Р.Е. Алексеева**

**Петрова Сергея Алексеевича**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование работы, вид | Форма работы | Выходные данные | Объем, с. | Соавторы |
|  | Средства регулирования напряжения в распределительных электрических сетях 6-20 кВ (тезисы) | Печ. | Будущее технической науки: тез.докл. XIV Междунар. Молодеж. научно-техн. конф. НГТУ им. Р.Е. Алексеева. –Н. Новгород, 2016. С. 137. | 1 с. | Иванов Е.Н., Сидоров А.А., Волгунов А.Д. |
|  | Разработка системы эксплуатационной безопасности для энергоустановки на основе водородных топливных элементов (статья ВАК, RSCI) | Печ. | Экологические системы и приборы. 2022. № 10. С. 45-51. | 7 с. | Иванов Е.Н., Сидоров А.А. |
|  | Research of thyristor voltage regulator characteristics in transverse output voltage regulation mode (статья SCOPUS) | Печ. | 2020 IEEE PES Innovative Smart Grid Technologies Europe (ISGT-Europe); Delft; Netherlands; October 26-28, 2020. P. 960-964. DOI: 10.1109/ISGT-Europe47291.2020.9248854 | 5 с. | Ivanov E.N., Sidorov A.A. |
|  | Устройство управления тиристорным регулятором вольтодобавочного напряжения (Полезная модель) | Печ. | Пат. на полезную модель RU 192343 U1, МПК G05F 1/20 (2006.01). № 2019120204; заявл. 28.06.2019; опубл. 13.09.2019. Бюл. № 26. |  | Иванов Е.Н., Сидоров А.А. |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

Аспирант:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| подпись |  | ФИО |

Список верен:

Научный руководитель:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| подпись |  | ФИО |