

СПИСОК

научных и учебно-методических работ доцента кафедры «Электроэнергетика и электрооборудования» Пигарева Леонида Алексеевича.

№ /п. п	Наименование работы и ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л. или с.	Соавторы
1	Влияние режима включения напряжения накала на долговечность мощных генераторных ламп.	Печатная	Вакуумная техника и технология. Том 16 №2 2006 г. ISSN-0869-1738. Российское вакуумное общество. Академия наук республики Беларусь.	3 с.	Прилуцкий В.С., Волосатых Е.И.
2	Теплофизический расчет низкоомного нагревательного элемента прямого нагрева.	Печатная	Сб. научных трудов «электрооборудование и электротехнологии в АПК». Санкт-Петербург, СПбГАУ, 2010 г.	0,2 п.л.	Дубинин А.С.
3	Применение микроконтроллеров для управления технологическими процессами. Часть I. Настройка и программирование типовых периферийных устройств микроконтроллеров.	Печатная	Методические указания к лабораторным работам по курсу «Микропроцессорные системы управления для студентов по специализации «Информационные и управляющие системы». СПбГАУ. 2011.	40 с.	
4	Применение микроконтроллеров для управления технологическими процессами. Часть II. Реализация типовых законов управления на базе микроконтроллеров.	Печатная	Методические указания к лабораторным работам по курсу «Микропроцессорные системы управления для студентов по специализации «Информационные и управляющие системы». СПбГАУ. 2011.	41 с.	
5	Методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Электроника» при подготовке бакалавра по направлению 140400.62 «Электроэнергетика и электротехника».	Печатная	СПбГАУ, 2013 г.	127 с.	

6	УДК 621.382 Электроника: учебное пособие/ Л.А. Пигарев, энергетический факультет, каф. «Электроэнергетики и электрооборудования». СПбГАУ. 2017.	Электронный ресурс.	Университетская библиотека Online. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480400	149 с.	
7	УДК 681.3.01 Микропроцессорные системы автоматического управления: учебное пособие / Л.А. Пигарев, энергетический факультет, каф. «Электроэнергетики и электрооборудования». СПбГАУ. 2017.	Электронный ресурс.	Университетская библиотека Online. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480402	178 с.	
8	УДК 681.5 Проектирование САР технологических процессов: учебное пособие / Л.А. Пигарев, энергетический факультет, каф. «Электроэнергетики и электрооборудования». СПбГАУ. 2017.	Электронный ресурс.	Университетская библиотека Online. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480404	197 с.	