

Информация о преподавателе

1. Ливенцова Нина Владимировна, 1979г.
2. Доцент кафедры Электроники и автоматики физических установок, 1 ставка.
3. Окончила Томский политехнический институт, инженер-физик по специальности автоматика и электроника, 2003г.
4. Кандидат технических наук, 2008г.; доцент, 2010г.
5. Работа в подразделении, включая дату приема на работу и занимаемые должности.

После окончания физико-технического факультета ТПУ с 2003 года и по настоящее время сотрудник кафедры ЭАФУ ФТИ:

- 2003-2008 – младший научный сотрудник;
- 2007-2008 – аспирант;
- 2010-НВ – доцент

Стаж научно-педагогической деятельности, всего – 12 лет
в т.ч. педагогической деятельности, всего – 12 лет
в т.ч. по преподаваемым дисциплинам - 12 лет

6. Работа в других подразделениях и организациях – нет.
7. Основные публикации за последние 5 лет.

1. Gladyr E. M. , Liventsova N. V. , Liventsov S. N. , Nagaytseva O. V. Power-efficient Mode of the Electrolytic Fluorine Production Process Control // Procedia Chemistry. - 2014 - Vol. 11. - p. 147-151

2. Nagaytseva O. V. , Liventsova N. V. , Efremov E. V. , Grachev M. I. Model of the electrolyzers series power-supply system for the computer trainer-simulator of the fluorine production process control // Procedia Chemistry. - 2014 - Vol. 11. - p. 139-146

3. Ливенцов С.Н., Егорова О. В., Ливенцова Н. В. Моделирование промышленных объектов и систем управления на примере производства фтора [Электронный ресурс] : учебное пособие / Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ), Физико-технический институт (ФТИ), Кафедра электроники и автоматики физических установок (№ 24) (ЭАФУ). — Томск: Изд-во ТПУ, 2013.

4. Егорова (Нагайцева) О. В. , Ливенцова Н. В. , Ливенцов С. Н. , Ефремов Е. В. , Денисевич А. А. Модель системы электропитания серий электролизеров для компьютерного тренажера производства фтора // Промышленные АСУ и контроллеры. - 2013 - №. 10. - С. 25-34

5. Ливенцова Н.В., Нагайцева О.В., Ливенцов С.Н. Оптимизация электрохимического процесса получения фтора //Известия вузов. Физика, 2010. -т. 53 - № 11/2 -с. 230-233 (87680899)
6. Егорова (Нагайцева) О. В. , Ливенцова Н. В. , Ливенцов С. Н. , Денисевич А. А. Модуль имитации контура подачи фтористого водорода на серии электролизеров для компьютерного тренажера оператора производства фтора // Известия вузов. Физика. - 2012 - Т. 55 - №. 11/2 - С. 415-420
7. Ливенцова Н. В. , Егорова (Нагайцева) О. В. , Ливенцов С. Н. , Денисевич А. А. , Белянин А. В. , Шеренгина А. А. Модуль имитации технологических процессов теплового контура серий электролизеров для компьютерного тренажера оператора производства фтора // Промышленные АСУ и контроллеры. - 2012 - №. 9 - С. 35-42
8. Белянин А.В., Нагайцева О.В., Ливенцова Н.В., Ливенцов С.Н. Разработка модели теплового процесса электролизера для тренажера оператора АСУ ТП производства фтора //Известия Томского политехнического университета, 2009. -т. 315 -№ 4 -с. 38-42 (60017642)
9. Нагайцева О.В., Ливенцов С.Н., Ливенцова Н.В. Модель процесса получения фтора в электролизере //Известия вузов. Физика, 2010. -т. 53 -№ 11/2 -с. 234-240 (59196201)

8. Членство в научных и профессиональных обществах – нет.

9. Награды и присужденные премии: нет

10. Дисциплины, обеспечиваемые в текущем учебном году (количество часов лекций, практических и лабораторных занятий в неделю):

«Цифровые системы управления», «Принципы эргономики в представлении технической информации», «Творческий проект» (1 час лекций, 8 часов лабораторных и практических занятий в среднем в неделю)

11. Повышение квалификации:

- 2011 стажировка в фирме SOPHYMO, Германия по теме «Разработка автоматизированной системы контроля радиационной и экологической обстановки»