

Сведения о ведущей организации
по диссертационной работе
Артюшкина Ильи Вячеславовича
«Нейросетевая система управления процессом термохимического обезвоживания
нефтяных эмульсий».

представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук
по специальности 05.13.06 – Автоматизация и управление технологическими процессами
и производствами (технические системы)

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего
образования «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет
«ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)» (СПбГЭТУ «ЛЭТИ»)

Адрес: Россия, 193376, г. Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, д. 5

E-mail: rector@etu.ru

Телефоны: +7 812 234-46-51, +7 812 234-25-39

Список публикаций ведущей организации

1. Абрамкин С.Е., Душин С.Е., Сердитов Ю.Н. Исследование взаимосвязанных тепло- и массообменных процессов в ректификационной колонне // Материалы XXI Международной конференции по мягким вычислениям и измерениям (International conference on soft computing and measurements) (SCM – 2018), 23 – 25 мая 2018, Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина). С. 340-343.
2. Abramkin S.E., Dushin S.E., Serditov Yu.N., Cherkasova V.A. Selection of the Strategy for Process Control of the Diethylene Glycol Rectification // International scientific conference MMET NW 2018.
3. Brikova O.I., Dushin S.E. Analysis of Influence of External Factors on Processes of Biological Cleaning // International scientific conference MMET NW 2018.
4. Управление и информационные технологии. Наука и образование /под общ. ред. М.Ю. Шестопалова. СПб.: Изд-во СПбГЭТУ «ЛЭТИ», 2018. 222 с.
5. Душин С.Е. Анализ и синтез систем управления процессами биологической очистки сточных вод методом АКАР / Душин С.Е., Исупова Е.Д. // В сборнике: Системный синтез и прикладная синергетика Сборник научных трудов VII Всероссийской научной конференции. 2015. С. 28-39.

6. Абрамкин С.Е., Душин С.Е. Моделирование управляемых процессов абсорбционной осушки природного газа. СПб.: Изд-во СПбГЭТУ «ЛЭТИ», 2015. 160 с.
7. Путов В.В. Адаптивное управление упруго-жестким многостепенным нелинейным электромеханическим объектом / Путов В.В., Шелудько В.Н., Русяева Т.Л., Нгуен Т.Т. // Известия СПбГЭТУ ЛЭТИ. 2018. № 3. С. 18-27.
8. Путов В.В. Адаптивное управление упругим беспилотным летательным аппаратом в условиях неопределенности / Путов В.В., Шелудько В.Н., Нгуен В.Ф., Тхань Н.Д. // Известия СПбГЭТУ ЛЭТИ. 2018. № 4. С. 48-56.
9. Грудяева Е.К., Душин С.Е. Моделирование управляемых процессов биологической очистки сточных вод. СПб.: Изд-во СПбГЭТУ «ЛЭТИ», 2017. 222 с.
10. Гузаев Е.В., Кораблев Ю.А., Шестопапов М.Ю., Имаев Д.Х. Нейросетевое диагностирование системы управления турбоагрегатом // Известия СПбГЭТУ ЛЭТИ. 2018. № 1. С. 44-48.
11. Диагностирование и отказоустойчивое управление многостадийными циклическими технологическими процессами / под общ. ред. М.Ю. Шестопапова. СПб.: Изд-во СПбГЭТУ «ЛЭТИ», 2015. 144 с.

Зам. директора департамента науки
ФГАОУ ВО СПбГЭТУ «ЛЭТИ»



Гайворонский
Д.В. Гайворонский

Верно:
Ученый секретарь
ФГАОУ ВО СПбГЭТУ «ЛЭТИ»

Соловьева
Е.Б. Соловьева