

Председателю
диссертационного совета
24.2.323.01 на базе ФГБОУ ВО
«ЛГТУ»
д.т.н., проф. Погодаеву А.К.

Я, Затонский Андрей Владимирович, доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой «Автоматизация технологических процессов» Березниковского филиала ФГАОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет» согласен оппонировать диссертацию Жукова Петра Игоревича на тему «Моделирование процесса нестационарного нагрева твердого тела с неявной адаптацией к его теплофизическим параметрам», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ (технические науки).

Приложение. Сведения об официальном оппоненте.

д.т.н., профессор,
заведующий кафедрой АТП БФ ИИИП



А.В. Затонский

AV

16.01.2024

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Жукова Петра Игоревича на тему «Моделирование процесса нестационарного нагрева твердого тела с неявной адаптацией к его теплофизическим параметрам», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ (технические науки).

Фамилия, Имя, Отчество официального оппонента	Затонский Андрей Владимирович
Ученая степень	Доктор технических наук
Ученое звание	Профессор
Шифр и наименование научной специальности, по которой защищена диссертация	05.13.01 - Системный анализ, управление и обработка информации
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента на момент оформления отзыва	Березниковский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»
Должность, занимаемая в этой организации	Заведующий кафедрой Автоматизации технологических процессов
Адрес электронной почты	avz@bf.pstu.ru

Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

Затонский А.В., Плехов П.В., Захаров В.В., Христолюбов Н.Н. Нестандартные подходы к организации климатических систем в центрах обработки данных // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Компьютерные технологии, управление, радиоэлектроника. 2023. Т. 23. № 3. С. 24-34.

Затонский А.В., Язев П.А. Уточнение имитационной модели горно-выемочной машины по данным энергопотребления двигателей // Прикладная математика и вопросы управления. 2022. № 2. С. 54-70.

Плехов П.В., Затонский А.В., Долгополов И.С. Компьютерное моделирование тросовой грозозащиты двухцепной ЛЭП класса напряжения 110 кВ в SIMULINK // Вестник Южно-Уральского

государственного университета. Серия: Компьютерные технологии, управление, радиоэлектроника. 2022. Т. 22. № 4. С. 131-140.

Затонский А.В., Язёв П.А. Исследование влияния выбора моделей статистических распределений случайной величины на результаты моделирования горно-выемочных работ // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Компьютерные технологии, управление, радиоэлектроника. 2021. Т. 21. № 3. С. 130-137.

Егоров С.Я., Салих Хайдер Сабах, Затонский А.В. Имитационная модель технической готовности рупного автопарка // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Компьютерные технологии, управление, радиоэлектроника. 2020. Т. 20. № 2. С. 14-25.

Митюков Е.А., Затонский А.В. Модель определения фишинга на основе гибридного подхода для защиты АСУП // Защита информации. Инсайд. 2020. № 3 (93). С. 42-47.

Тугашова Л.Г., Затонский А.В. Моделирование и прогнозирование производства нефтепродуктов с учетом сезонности на основе авторегрессионных моделей // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. 2020. Т. 331. № 5. С. 109-119.

д.т.н., профессор,

заведующий кафедрой АТП
ПНИПУ

А.В. Затонский



А.В.
16.01.2024