

## СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

по диссертации Рычки Ольги Валентиновны на тему: «Совершенствование методов выявления и корректировки аномальных измерений для повышения качества линейных регрессионных моделей», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.18 – Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ (технические науки)

Фамилия, Имя, Отчество	Григорьев Александр Владимирович
Гражданство	
Ученая степень	Кандидат технических наук
Шифр специальности	05.13.13
Название специальности	Вычислительные системы, комплексы, системы и сети
Отрасль науки	Технические науки
Ученое звание	Доцент
Основное место работы:	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ДонНТУ
Почтовый адрес (с указанием индекса)	283001, г. Донецк, ул. Артема, 58
Телефон организации	+38 (062) 301-07-09
Наименование подразделения	Кафедра «Программная инженерия» им. Л.П. Фельдмана
Должность	Профессор
Основные публикации, подтверждающие специальность руководимой диссертации:	
1. Григорьев А.В. Формальные грамматики в семиотической концептуальной модели предметной области // Программная инженерия: методы и технологии разработки информационно-вычислительных систем (ПИИВС-2016): сборник научных трудов I научно-практической конференции. 16-17 ноября 2016 г. – Донецк, ГОУ ВПО «Донецкий национальный технический университет, 2016. – С. 108-134.	
2. Григорьев А.В. Семиотическая концептуальная модель предметной области с физической семантикой как инструмент построения интеллектуальных САПР бизнес-планов: специфика, возможности и результаты // Бизнес-инжиниринг сложных систем: модели, технологии, инновации. Сборник материалов II международной научно-практической конференции, 8 ноября 2017 года. – ДонНТУ, Донецк, 2017. - С. 21-34.	

3. Григорьев А.В. Комплекс средств и методов работы с формальными грамматиками в семиотической концептуальной модели предметной области интеллектуальных САПР // В журн. «Информатика и кибернетика», No 1(7), 2017, ДонНТУ, Донецк. - С. 46-72.

4. Воробьев Л.О., Григорьев А.В. Анализ специфики реализации объектного подхода в современных технологиях программирования // Программная инженерия: методы и технологии разработки информационно-вычислительных систем (ПИИВС-2018): сборник научных трудов II научно - практической конференции (студенческая секция), Том 2, 14-15 ноября 2018 г. – Донецк, ГОУВПО «Донецкий национальный технический университет», 2018. - С.27-32

5. Чернышов Д.Н., Григорьев А.В. Моделирование физических процессов в САПР // Материалы IX Международной научно-технической конференции «Информатика, управляющие системы, математическое и компьютерное моделирование» (ИУСМКМ-2018). –Донецк: ДонНТУ, 2018. – С. 109-112.

6. Ржевский К.В., Григорьев А.В. Исследование технологий создания интеллектуальных надстроек над визуальными редакторами типа Visio // Материалы студенческой секции X Международной научно-технической конференции «Информатика, управляющие системы, математическое и компьютерное моделирование» (ИУСМКМ -2019). –Донецк: ДОННТУ, 2019. - С. 87-90.

7. Григорьев А.В. Семиотическая концептуальная модель предметной области как основа инструментальной среды для построения интеллектуальных САПР // В сборнике: Гибридные и синергетические интеллектуальные системы. Материалы IV Всероссийской Поспеловской конференции с международным участием. Под ред. А.В. Колесникова. 2018. - С. 395-406.

8. Григорьев А.В. Способы представления экспертных методик проектирования в интеллектуальных САПР. Анализ подходов и перспективы развития // Труды конгресса по интеллектуальным системам и информационным технологиям «IS&IT'18». Научное издание в 3-х томах. Таганрог: Изд-во Ступина С.А., 2018. – Т.1. – С. 148-155.

9. Григорьев А.В. Модульный подход к представлению методик проектирования в интеллектуальных САПР // Программная инженерия: методы и технологии разработки информационно-вычислительных систем (ПИИВС-2018): сборник научных трудов II Международной научно-практической конференции, Том. 1. 14-18 ноября 2018 г. – Донецк, ГОУВПО «Донецкий национальный технический университет», 2018. – С. 269-273.

10. Воробьев Л.О., Григорьев А.В. К вопросу о самосинтезируемости программ // Материалы VI Международной научно-технической конференции «Современные информационные технологии в образовании и научных исследованиях» (СИТОНИ-2019). – Донецк: ДонНТУ, 2019. - С. 267-270.

11. Косенко Ю.А., Григорьев А.В. Анализ систем синтаксического и лексического разбора программного кода // Материалы VI Международной научно-технической конференции «Современные информационные технологии в образовании и научных исследованиях» (СИТОНИ-2019). – Донецк: ДонНТУ, 2019. - С. 304-308.

12. Чернышов Д.Н., Грищенко О.С., Григорьев А.В. Использование метода конечных элементов для физических расчетов в САПР // Материалы VI Международной научно-технической конференции «Современные информационные технологии в образовании и научных исследованиях» (СИТОНИ-2019). – Донецк: ДонНТУ, 2019. - С. 347-352.

13. Р.С. Кутелёв, М.И. Пахота, А.В. Григорьев. Анализ редакторов онтологий с точки зрения представления классов и продукционных правил. // Программная инженерия: методы и технологии разработки информационно-вычислительных систем (ПИИВС-2020): сборник научных трудов III научно-практической конференции (студенческая секция), Том 2, 25-26 ноября 2020г. – Донецк, ГОУВПО «Донецкий национальный технический университет», 2020. – С.21-27.

14. О.В. Рычка, А.В. Григорьев. Программная реализация алгоритмов методов поиска и обработки аномальных измерений. // Современные тенденции развития и перспективы внедрения инновационных технологий в машиностроении, образовании и экономике: материалы и доклады VIII Международной научно-практической конференции, г. Азов. – Т7. № 1 (6). – 26-29 мая 2021 г. – С. 111-116.

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

Личную подпись Григорьева А.В.

**ЗАВЕРЯЮ**

Начальник отдела кадров

**ГОУВПО «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

\_\_\_\_\_  
К.М. Садлова