

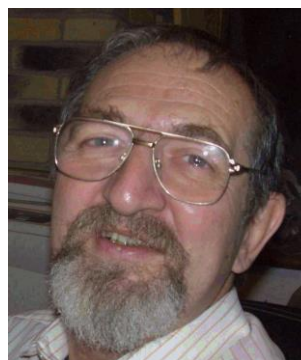
Рубчинский Александр Анатольевич

Москва, Ленинский проспект, 110, кор. 1, кв. 40

Тел. (499) 432-66-75, 8-909-922-5803

E-mail: arubchinsky@yahoo.com

23 сентября 2015 г.



ОПЫТ РАБОТЫ

Апрель 2010 – наст. время	Международная лаборатория анализа и выбора решений в ГУ–ВШЭ <i>Эксперт</i>
Январь 2008 – июнь 2014	ГУ–ВШЭ (Москва, Россия), департамент высшей математики на факультете экономики Математика конфликтов, Методы анализа данных для принятия управленческих решений, Моделирование и управление, Методы принятия решений, Методы оптимальных решений, Системный анализ и теория систем <i>доцент</i>
Сентябрь 2007– наст. время	Государственное образовательное учреждение Московской области – международный университет природы, общества и человека «Дубна», кафедра прикладной математики и информатики Дискретная математика, Модели дискретной математики, Мат. методы принятия решений, Теория игр и исследование операций, Методы оптимального управления, Мат. методы моделирования социальных процессов, Мат. моделирование в непроеизводственной сфере <i>Доцент</i>
Март 2012 – декабрь 2012	Лаборатория алгоритмов и технологии анализа сетей в филиале НИУ ВШЭ в Нижнем Новгороде <i>Ведущий научный сотрудник</i>
Сентябрь 2007 – январь 2008	Государственный университет – Высшая школа экономики (Москва, Россия), кафедра микроэкономического анализа Инструментальные методы анализа экономики <i>доцент</i>
Январь 2006 – Май 2006	Квинси Колледж (Квинси, Массачусетс, США), Отделение естественных наук Физика, Компьютерная графика
Сентябрь 2004 – Декабрь 2004	Стоунхилл Колледж (Истон, Массачусетс, США), кафедра математики Статистика
Январь 2003 – Май 2003	Бостонский Университет, Метрополитен Колледж (Бостон, Массачусетс, США), кафедра компьютерных наук Дискретные системы и обработка цифровых сигналов
Сентябрь 2002 – Декабрь 2004	Саффолкский Университет (Бостон, Массачусетс, США), кафедра математики и компьютерных наук Математический анализ, Искусство математики, Численные методы, Конечная математика, Подготовка к математическому анализу (Precalculus)
Февраль 2001 – Сентябрь 2001	Параметрик Текнолоджи Корпорэйшн (Нидэм, Массачусетс, США) <i>Программист</i>
1998 – 1999	Университет Негева им. Бен-Гуриона (Бер-Шева, Израиль), кафедра математики и компьютерных наук Теория вероятностей
1995 – 1996	Колледж Негева (Сдерот, Израиль), кафедра компьютерных наук Программирование на C
1993 – 2001	Индастриал Математикс Лимитед (Беэр-Шева, Израиль) <i>Исследователь-аналитик</i>

1983 – 1992	Московский институт стали и сплавов (Москва, Россия), кафедры автоматизированных систем управления и инженерной кибернетики <i>Моделирование технологических систем, Теория систем и её приложения, Теория автоматов и дискретные системы, Конечная математика, Программирование на Фортране</i> доцент
1981 – 1982	Институт по биологическим испытаниям химических соединений (Купавна, Московская область, Россия) <i>Старший научный сотрудник</i>
1979 – 1981	Московский горный институт (Москва, Россия), кафедра «Вычислительные машины» <i>Алгоритмы и программирование на Фортране, Языки программирования</i>
1974 – 1975	Московский институт инженеров железнодорожного транспорта (Москва, Россия), кафедра прикладной математики <i>Математический анализ, Теория вероятностей</i>
1968 – 1981	Институт проблем управления академии наук СССР (Москва, Россия) <i>Младший научный сотрудник</i>
1962 – 1963	Всесоюзный электротехнический институт (Москва, Россия) <i>Лаборант</i>

НАУЧНАЯ РАБОТА

Обработка данных (Анализ изображений и автоматическая классификация социально-экономических данных), Теория принятия решений, Телекоммуникационные системы

ОБРАЗОВАНИЕ

1977: Кандидат технических наук

Институт проблем управления академии наук СССР

1968: Диплом по специальности «Математика»

Московский государственный университет, Механико-математический факультет

ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ ГРАНТЫ И НАГРАДЫ

- Стипендия Гилады – Израиль, 1999 - 2001
- Награда за лучшую работу в компании «Индустриальная математика» за «инициативу, настойчивость и изобретательность, проявленные в работе по проекту для компании Виста» – Израиль, 1998
- Исследовательский грант DAAD – Кайзерслаутернский университет, Германия, 1996
- Исследовательский грант – университет Ювяскюля, Финляндия, 1993
- Стипендия Шапиро – Израиль, 1993 - 1996
- 1-й приз на конкурсе молодых учёных города Москвы по проблемам управления – Россия, 1974

ДРУГАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

- Научный руководитель дипломников и аспирантов в НИУ ВШЭ, Университете «Дубна», Университете Негева им. Бен-Гуриона и в Московском институте стали и сплавов
- Оппонент на защите диссертаций в Университете Негева им. Бен-Гуриона, в Московском институте стали и сплавов и в Московском энергетическом институте
- Рецензент в журнале «Многокритериальный анализ решений» (Multiple Criteria Decision Analysis), в журнале «Автоматика и телемеханика» и в журнале «Бизнес-информатика»
- Участник более 25 национальных и международных научных конференций
- Организатор и руководитель математических олимпиад и математических кружков для школьников

ЯЗЫКИ

Русский – родной

Английский, французский, иврит

ЛИЧНЫЕ ДАННЫЕ

69 лет, женат

ПУБЛИКАЦИИ – 98 пунктов, включая монографии, патенты и 26 статей в реферируемых изданиях, в том числе заграничных (список публикаций в 2009 – 2014 гг. прилагается).

СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ РУБЧИНСКОГО А.А. ЗА 2009 – 2014 Г.Г.

№№ п.п.	Название и вид	Форма работы	Выходные данные	Объём в стр.	Фамилии соавторов
1	Новые возможности построения детекторов линий	электр	Электронный журнал «Сис-темный анализ в науке и образовании». Выпуск №1, 2009	10	
2	New Approach to Image Processing	печ и электр	Четвертая международная конференция по проблемам управления (26–30 января 2009 года): Сборник трудов – Институт проблем управления имени В.А. Трапезникова	11	
3	Fair Division with Divisible and Indivisible Items	печ и электр	Working paper WP7/2009/05. – Москва: Научно-исследовательский университет «Высшая школа экономики», 2009.	44	
4	Brams-Taylor Model of Fair Division for Divisible and Indivisible Items	печ и электр	Mathematical Social Science, vol. 60, Issue 1, July 2010	14	
5	Divisive-Agglomerative Classification Algorithm Based on the Minimax Modification of Frequency Approach	печ и электр	Working paper WP7/2010/07. Москва: Научно-исследовательский университет «Высшая школа экономики», 2010	48	
6	Квазисправедливый делёж с несколькими участниками	печ и электр	М.: 2012, Издательский дом ВШЭ. XIII Апрельская международная научная конференция по проблемам развития экономики и общества. Сборник докладов, книга 2.	9	
7	Распознавание элементов сцены по её неполному изображению	электр	Системный анализ в науке и образовании, вып.2, 2013	10	Крупин А.В.
8	Cluster Analysis of Socio-Economical Data	печ и электр	М.: 2014, Издательский дом ВШЭ. XIV Апрельская международная научная конференция «Модернизация экономики и общества». Сборник докладов, книга 1.	9	Благовещенский Н.Ю.
9	Volatility in Classification	печ и электр	Вестник РУДН. Серия «Математика. Информатика. Физика». – 2014, №2.	9	
10	Кластерный анализ социально-экономических данных	электр	12-ое Всероссийское совещание по проблемам управления 2014 г.: Сборник трудов – Институт проблем управления им. В. А. Трапезникова.	11	
11	Методы и модели принятия управленческих решений. Учебник и практикум для академического бакалавриата	печ и электр	М.: Изд-во «Юрайт», 2014	526	