

С В Е Д Е Н И Я

**О КАНДИДАТАХ В ЧЛЕНЫ СОВЕТА
ПО ЗАЩИТЕ ДИССЕРТАЦИЙ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК,
НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ ДОКТОРА НАУК**

по специальностям: 01.01.05 – *теория вероятностей и математическая статистика*
05.13.10 – *управление в социальных и экономических системах,*

создаваемого на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный университет» Правительство Российской Федерации; 199034, Санкт-Петербург, Университетская набережная, д. 7/9. Телефон: 326-49-56; e-mail: m.vasukova@spbu.ru,

№ № п/п	Фамилия, имя, отчество	Год рожд ения, гражд анств во	Место основной работы с указанием организации, города), должность	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Ученое звание (по специальнос ти, кафедре)	Шифр специальности и отрасль науки, представляемой в диссертационно м совете	Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 3 года
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Барабанов Андрей Евгеньевич	1954 РФ	СПбГУ, Санкт- Петербург, профессор кафедры общей математики и информатики	доктор физико- математически х наук 05.13.16 - применение вычислительн		01.01.05 - теория вероятностей и математическая статистика	1. Совместно с Ромаевым Д.В. Адаптивная предельно оптимальная фильтрация при неизвестной ковариации возмущений//Вестник СПб университета. Математика, механика, астрономия. 2011,

				ой техники, математического моделирования и математических методов в научных исследованиях			N 4, С. 11-18. 2. Совместно с D.V. Romaev. Helicopter Modeling and Autopilot Design. The 18th IFAC World Congress. 28.08-02.09 2011. Milan, Italy. 6 p. 3. Совместно с Dib W., Ortega R., Lamnabhi-Lagarrigue F. An explicit solution of the power balance equations of structure preserving power system models// IEEE Transactions on Power Systems. 2009, V. 24, N. 2, pp. 759-765.
2.	Богданов Александр Владимирович	1948 РФ	СПбГУ, Санкт-Петербург, профессор кафедры компьютерного моделирования и многопроцессорных систем	доктор физико-математических наук 01.04.02 - теоретическая и математическая физика	профессор по специальности прикладная математика	05.13.10 – управление в социальных и экономических системах	1. Совместно с Дегтяревым А., Руковчуком В. Математическая модель и инструментарий для социально-экономического мониторинга в регионах //Вестник университета Дружбы народов. Математика, информатика, физика, 2010, N 3, вып. 2, С. 27-32. 2. Совместно с Дегтяревым А., Гараевым И. Распределенная информационная система для оценки рисков на финансовых рынках// Computer Science and Information Technologies,

							NAS of Armenia, 2009, pp. 400-403. 3. Совместно с Bogdanov S., Rukovchuk V. A method for modeling of financial instruments behavior// Computer science and information technologies , NAS of Armenia, 2011, pp.166-169.
3.	Белопольская Яна Исаевна	1943 РФ	Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, Санкт-Петербург профессор кафедры математики	доктор физико-математических наук 01.01.05 - теория вероятностей и математическая статистика	профессор по кафедре математики	01.01.05 - теория вероятностей и математическая статистика	1. Совместно с Woyczynski W., Generalized solution of the Cauchy problem for systems of nonlinear parabolic equations and diffusion processes// Stochastics and dynamics, 2012, v. 11, N 1, pp. 1-31. 2. Совместно с Ромадановой М. Вероятностный подход к задаче со свободной границей и расчет цен американских опционов// Зап. научн. сем. ПОМИ, 2010, т.384, С. 40 - 78. 3. Probabilistic approaches to nonlinear parabolic equations in jet-bundles// Global and Stochastic Analysis, 2011, v.1, N 1, pp. 3-40.
4.	Буре Владимир Мансурович	1954, РФ	СПбГУ, Санкт-Петербург, профессор кафедры	доктор технических наук 05.13.18 –	доцент по кафедре математической	01.01.05 - теория вероятностей и математическая	1. Совместно с Сергеевой А.А. Модель выбора способа обслуживания при наличии разных способов

			математической теории игр и статистических решений	математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	теории игр и статистических решений	статистика	формирования заказа // Вестник СПб ун-та. Серия 10: Прикладная математика, информатика, процессу управления, 2012. Вып.1. С. 18 - 26. 2. Совместно с Якушевым В.П. и Якушевым В.В. Теоретико-вероятностная модель оценки влияния орошения на риски неурожая//Вестник РАСХН. 2011, №1. С. 11-14. 3. Совместно с Якушевым В.П. и Якушевым В.В. Стохастическое моделирование в земледелии //Агрофизика. 2011, №1, С. 5-13.
5.	Гаврилова Татьяна Альбертовна	1953, РФ	СПбГУ, Санкт-Петербург, зав. кафедрой информационного менеджмента	доктор технических наук 05.13.01 - системный анализ, управление и обработка информации	профессор по кафедре информационного менеджмента	05.13.10 – управление в социальных и экономических системах	1. Совместно с Горовой В.А., Болотникова Е.С. Об одном методе оценки онтологий // Известия РАН. Теория и системы управления. 2011, № 3, С. 98-110. 2. Совместно с Горовой В.А., Болотникова Е.С. Оценка когнитивной эргономичности онтологии на основе анализа графа // Искусственный интеллект и принятие решений. 2009, № 3, С. 33-41. 3. Совместно с Bolotnikova E., Gorovoy V. To One Method of Evaluating

							Ontologies // Journal of Computer and Systems Sciences International, 2011, V.50, № 3, pp. 448-461.
6.	Гарнаев Андрей Юрьевич	1960 РФ	СПбГУ, Санкт-Петербург, профессор кафедры математической теории игр и статистических решений	доктор физико-математических наук 01.01.09 - дискретная математика и математическая кибернетика	профессор по кафедре математической теории игр и статистических решений	05.13.10 – управление в социальных и экономических системах	<p>1. Совместно с Solovyev A. An Investment Allocation Game with a Cost//Mathematics, Game Theory and Algebra Compendium. Vol.1, Nova Sci. Publ., Hauppauge, NY, 2009, pp.259-267.</p> <p>2. Совместно с Barton V. Competition for Staff between Two Departments. Mathematics, Game Theory and Algebra Compendium. Vol.1, Nova Sci. Publ., Hauppauge, NY, 2009, pp.607-619.</p> <p>3. Совместно с Золотухиным М.А., Захаровым В.В. Передача данных при утечке информации//Вестник СПб университета, Серия 10, Прикладная математика, 2011, № 2, С. 32-46.</p>
7.	Ермаков Сергей Михайлович		СПбГУ, Санкт-Петербург, зав. кафедрой статистического моделирования	доктор физико-математических наук 01.01.05 - теория вероятностей и математическая	профессор по специальности теория вероятностей и математическая	01.01.05 - теория вероятностей и математическая статистика	<p>1. Стохастические и квазистохастические вычисления// Вестник СПбГУ университета, 2011, Сер. 1, Вып. 3, С. 7-19.</p> <p>2. О параллелизме стохастических и квазистохастических</p>

				я статистика	статистика		алгоритмов в задачах моделирования// Математическое моделирование, 2009, т. 21, № 8, С. 80-86. 3. Совместно с Мисовым Т.И. On Importance Sampling in the Problem of Global Optimization//Monte-Carlo Methods and Appl. 2009, Vol.15, N2, pp. 135-144.
8.	Захаров Виктор Васильевич	1952 РФ	СПбГУ, Санкт- Петербург, зав. кафедрой теории математического моделирования энергетических систем	доктор физико- математически х наук 01.01.09 - дискретная математика и математическа я кибернетика	профессор по кафедре теории математичес кого моделирован ия энергетичес ких систем	05.13.10 – управление в социальных и экономических системах	1. Совместно с Золотухиным М.А., Гарнаевым А.Ю. Передача данных при утечке информации // Вестник СПб ун-та. Серия 10: Прикладная математика, информатика, процессы управления, 2011. № 2. С. 40-54. 2. Совместно с Гасратовым М.Г. Теоретико-игровые модели оптимизации цепочек поставок для детерминированного спроса // Математическая теория игр и ее приложения, 2011, С. 23- 59. 3. Совместно с Акимовой А.Н. Метод нахождения С- ядра корневой игры // Математическая теория игр и ее приложения, 2010. Т. 2, № 1. С. 3-26.
9.	Зеленцов Вячеслав	1955, РФ	Учреждение	доктор технических	профессор по кафедре	05.13.10 – управление в	1. Совместно с Цивирко Е.Г. Теоретико-игровая модель

	Алексеевич		Российской академии наук Санкт-Петербургский институт информатики и автоматизации РАН, Санкт-Петербург, ведущий научный сотрудник	наук, 20.02.17 – эксплуатация и восстановление вооружения и военной техники, техническое обеспечение	эксплуатации и АСУ	социальных и экономических системах	управления эксплуатацией территориально распределенных систем// Информационно-измерительные и управляющие системы. – 2010, № 7, т.8, С.84-90. 2. Совместно с Куцуль Н.Н., Соколовым Б.В., Зельк Я.И., Скакуном С.В., Шелестовым А.Ю. Оценка рисков стихийных бедствий на основе разнородной геопространственной информации // Проблемы управления и информатики. 2010, № 6, С. 97-110. 3. Совместно с Kopytov E.A., Pavlov A.N. New Methods of Calculating the Genome of Structure and the Failure Criticality of the Complex Objects' Elements //Transport and Telecommunications, 2010, Vol. 11, № 4, pp.4-13.
10.	Мазалов Владимир Викторович	1954 РФ	Карельский НЦ РАН, Петрозаводск, директор института прикладных математических исследований	доктор физико-математических наук 01.01.09 - дискретная математика и математическая кибернетика	профессор по кафедре высшей математики	01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика	1. Совместно с Ивашко Е.Е. Байесовская модель в задаче наилучшего выбора с "разладкой" // Вестник СПбГУ, Сер. 10, вып. 4. 2009, С. 142-151. 2. Совместно с Falko A.A. Equilibrium in n-person game of Showcase-Showdown // Probability in the

							Engineering and Informational Sciences, Cambridge Univ. Press, 24. 2010, pp. 397-403. 3. Совместно с Evgeniy Ivashko. Bayes' Model of the Best-Choice Problem with Disorder// International Journal of Stochastic Analysis, 2011, vol. 2012, Paper ID 697458, 8 P.
11.	Мелас Вячеслав Борисович	1948 года рождения, РФ	СПбГУ, Санкт-Петербург, профессор кафедры статистического моделирования	доктор физико-математических наук 01.01.07 и 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика	профессор по кафедре статистического моделирования	01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика	1. Совместно с Dette H. A note on the de la Garza phenomenon for locally optimal designs// Annals of Statistics 2011, 39(2), pp. 1266-1281. 2. Совместно с Dette H. A note on all-bias designs with applications in spline regression models//Journal of Statistical Planning And Inference, 2010, 140(7): pp. 2037-2045. 3. Совместно с Dette H., Pepelyshev A. Optimal designs for estimating the slope of a regression// Statistics, 2010, 44 (6), pp. 617-628.
12.	Морозов Евсей Викторович	1947 РФ	Карельский НЦ РАН, Петрозаводск, ведущий научный сотрудник	доктор физико-математических наук 05.13.01- системный анализ,	профессор по кафедре прикладной математики и кибернетики	01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика	1. Асимптотики вероятностей больших уклонений стационарной очереди// Информатика и ее применения, 2009, вып. 3, С. 23-34. 2. Совместно с Делгадо Р.

				управление и обработка информации			Анализ стационарности регенеративных систем обслуживания// Автоматика и телемеханика, 2009, No 12, С. 42-58. 6. Совместно с Бородиной А.В. Об оценивании асимптотики вероятности большого уклонения стационарной регенеративной очереди с одним прибором// Информатика и ее применения, 2010, т.4, вып. 3, С. 29-37.
13.	Ногин Владимир Дмитриевич	1949 РФ	СПбГУ, Санкт-Петербург, профессор кафедры теории управления	доктор физико-математических наук 01.01.09 - дискретная математика и математическая кибернетика	профессор по кафедре высшей математики	05.13.10 – управление в социальных и экономических системах	1. Совместно с Басковым О.В. Сужение множества Парето на основе учёта произвольного конечного набора числовой информации об отношении предпочтения// Доклады РАН, 2011, т.438, № 4, С. 1-4. 2. The quantitative analysis of trade policy: a strategy in global competitive conflict// Int. J. Business Continuity and Risk Management, Vol. 2, No. 2, 2011, pp. 167-182 3. Сужение множества Парето на основе информации о предпочтениях ЛПР точно-множественного типа//Искусственный

							интеллект и принятие решений. 2009, № 1, С. 98-109.
14.	Павлов Юрий Леонидович	1949 РФ	Карельский НЦ РАН, Петрозаводск, зав. лабораторией теории вероятностей и компьютерной статистики	доктор физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика	профессор по специальности теории вероятностей и математическая статистика	01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика	<p>1. Совместно с Чеплюковой И.А. Об асимптотике статистики типа χ^2 для Интернет-графов. Труды Карельского научного центра РАН, № 3, Сер. «Математическое моделирование и информационные технологии», 2010, вып. 1, С. 66-71.</p> <p>2. On the typical structure of the conditional scale-free random graph// European researcher, № 5, 2011, pp. 511-513.</p> <p>3. О предельных распределениях степеней вершин в условных Интернет-графах// Дискретная математика, 2009, т. 21, Вып. 3, С. 14-23.</p>
15.	Петросян Леон Аганесович	1940, РФ	СПбГУ, Санкт-Петербург, декан ф-та прикладной математики-процессов управления	доктор физико-математических наук 01.01.09 - дискретная математика и математическая кибернетика	профессор по кафедре математической теории игр и статистических решений	05.13.10 – управление в социальных и экономических системах	<p>1. Совместно с Yeung D.W.K. Subgame Consistent Economic Optimization, Springer-Birkhauser, 2012, 396 p.</p> <p>2. Совместно с Yeung, D.W.K. Subgame consistent solutions for cooperative stochastic dynamic games// Journal of Optimization Theory</p>

							and Applications 145 (3), 2010, pp. 579-596. 3. Совместно с Kozlovskaya, L., Zenkevich, N. Coalitional solution of a game-theoretic emission reduction mode// International Game Theory Review 12 (3), 2010, pp. 275-286.
16.	Печерский Сергей Львович	1950 РФ	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки СПб экономико-математический институт РАН, Санкт-Петербург, зам. директора по научной работе	доктор физико-математических наук 01.01.09 - дискретная математика и математическая кибернетика		05.13.10 – управление в социальных и экономических системах	1. Совместно с Кипятковой В., Руховец Л. Экономический рост, ресурсозависимость и социально-экономическое неравенство. // Экономика Северо-Запада: проблемы и перспективы развития. 2009, № 1(38), С. 100-102. 2. Пропорциональные решения для арбитражных схем и НТП игр //Математическая теория игр и ее приложения. 2010. Т. 2, вып. 3, С. 41-78. 3.Proportionality in Bargaining games: status quo-proportional solution and consistency. // Contributions to Game Theory and Management. Collected papers presented on the International Conference Game Theory and Management. SPb.: Graduate School of Management, 2009,

							v.2, pp. 334 – 343.
17.	Прасолов Александр Витальевич	1949, РФ	СПбГУ, Санкт-Петербург, зав. кафедрой моделирования экономических систем	доктор физико-математических наук, 05.13.16 - применение вычислительной техники, математического моделирования и математических методов в научных исследованиях	профессор по кафедре моделирования экономических систем	05.13.10 – управление социальных и экономических системах	1. Об одном методе определения спроса и цены на новую продукцию// Российский журнал менеджмента, Москва, 2009, №3 , С.45-60. 2. Совместно с Ногиным В.Д. The quantitative analysis of trade policy: a strategy in global competitive conflict // Int. J. Business Continuity and Risk Management, 2011, Vol. 2, № 2. pp. 167-182. 3. Динамические модели с запаздыванием и их приложения в экономике и инженерии. С-Петербург: Лань, 2010, 192 с.
18.	Смородина Наталия Васильевна	1959 РФ	СПбГУ, Санкт-Петербург, профессор кафедры высшей математики и математической физики	доктор физико-математических наук 01.01.05 - теория вероятностей и математическая статистика		01.01.05 - теория вероятностей и математическая статистика	1. Совместно с Фаддеевым М.М. Теоремы о сходимости распределений стохастических интегралов к знакопеременным мерам и локальные предельные теоремы для больших уклонений //Зап. Научн. Сем. ПОМИ, 2009, т. 368, С. 201-228. 2. Совместно с Faddeev M.. Convergence of independent random variable sum distributions to signed measures and applications to the large deviations problem//

							<p>Theory of Stochastic Processes vol.16(32), 2010, N1, pp.94-102.</p> <p>3. Совместно с Albeverio S., Faddeev M.. The probabilistic representation of the exponent of a class of pseudo-differential operators// Global and Stochastic Analysis: An International Journal, ISSN No. 0976-5846 Vol. 1, No. 2, December 2011 pp.123-148.</p>
19.	Соколов Борис Владимирович	1951 РФ	Учреждение Российской академии наук Санкт-Петербургский институт информатики и автоматизации РАН, Санкт-Петербург, заместитель директора по научной работе	доктор технических наук, 05.13.01 - системный анализ, управление и обработка информации (технические системы) по техническим наукам		05.13.10 – управление в социальных и экономических системах	<p>1. Совместно с Ivanov D., Kaeschel J. A multi-structural framework for adaptive supply chain planning and operations with structure dynamics considerations // European Journal of Operational Research, 2010, 200(2), pp. 409-420.</p> <p>2. Совместно с Ivanov D., Adaptive Supply Chain Management. London: Springer, 2010. 269 p.</p> <p>3. Совместно с Dmitry Ivanov, Alexander Fridman. Situational Modelling for Structural Dynamics Control of Industry-Business Processes and Supply Chains // Intelligent Systems: From Theory to Practice / Vassil Sgurev,</p>

							Mincho Hadjiski, Janusz Kacprzyk (Eds.). — London: Springer, 2010, pp. 279-308.
20.	Шевляков Георгий Леонидович	1949, РФ	СПб государственный политехнический университет, Санкт-Петербург, профессор кафедры вычислительной математики	доктор физико- математическ их наук 05.13.16 – автоматизация и управление технологическ ими процессами и производствам и	профессор по кафедре высшей математики	01.01.05 - теория вероятностей и математическая статистика	1. Совместно с Lee J.W., Lee K.M., Shin V., Kim K. Robust detection of a weak signal with redescending M-estimators: a comparative study// International Journal of Adaptive Control and Signal Processing, 2010, vol. 24, Issue 1, pp. 33-40. 2. Совместно с Smirnov P., Robust Estimation of the Correlation Coefficient: An Attempt of Survey//Austrian Journal of Statistics, 2011, vol. 40, no. 1 & 2, pp. 147-156. 3. Совместно с Jintae Park, Kiseon Kim. Robust Distributed Detection with Total Power Constraint in Large Wireless Sensor Networks// IEEE Transactions on Wireless Communications, 2011, vol. 10, pp. 5.
21.	Халин Владимир Георгиевич	1955 РФ	СПбГУ, Санкт-Петербург, заведующий кафедрой информационных систем в экономике	доктор экономическ их наук, 08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством;	доцент по кафедре информацио нных систем в экономике	05.13.10 – управление в социальных и экономических системах	1. Совместно с Черновой Г.В., Калайда С.А.. Формирование траекторий движения денежных потоков по отдельному договору страхования// Финансовая аналитика: проблемы и решения, 2011, № 16. С. 12 –

				кандидат физико-математических наук			20. 2. Государственное управление проектированием и разработкой государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования третьего поколения// Экономические науки. 2009. № 2. С. 341 – 348. 3. Актуальные проблемы финансирования российской высшей школы на современном этапе //Вестник СПб. ун-та. Сер. 5: Экономика. 2009. Вып. 1, С.37-47.
22.	Хованов Николай Васильевич	1945 РФ	СПбГУ, Санкт-Петербург, профессор кафедры экономической кибернетики	доктор физико-математических наук 01.01.09 – дискретный анализ и математическая кибернетика	профессор по кафедре экономической кибернетики	05.13.10 – управление в социальных и экономических системах	1. Совместно с Yudaeva M., Multicriteria estimation of probabilities on basis of expert non-numeric, non-exact and non-complete knowledge // European Journal of Operational Research. 2009. Vol. 195, Issue 3, P. 857-863. 2. Метод рандомизированных траекторий в задачах оценки функциональной зависимости // Труды Санкт-Петербургского института информатики и автоматизации Российской академии наук

							(СПИИИРАН). Выпуск 9. СПб.: Наука, 2009, С. 262-279. 3. Совместно с Корниковым В.В., Чудовской Л.А. Модель неопределенности задания функции полезности // Обозрение прикладной и промышленной математики. 2009. Том 16. Выпуск 2. С. 350-351.
--	--	--	--	--	--	--	---

Всего членов диссертационного совета - 22, в том числе основным местом работы которых является организация, на базе которой создается совет - 14.

Все члены совета являются членами не более чем трех ранее созданных диссертационных советов.

Проректор по обеспечению реализации образовательных программ и осуществления научной деятельности по направлениям математика, механика, процессы управления, физика и химия

_____ С.П. Туник

« ____ » _____ 2012 г.