

**Сведения
об участнике конкурса
на замещение должности научно-педагогического работника**

ФИО (полностью) Гаврилова Татьяна Альбертовна

Замещаемая должность, доля ставки профессор 1,0 ставка

Кафедра (подразделение) кафедра информационных технологий в менеджменте

Дата объявления конкурса 18.09.2014

1. Место работы в настоящее время (организация, должность) заведующий кафедрой информационных технологий в менеджменте
2. Ученая степень (с указанием научной специальности) д.т.н. (05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации)
3. Ученое звание – профессор
4. Стаж научно-педагогической работы - 30 лет
5. Общее количество опубликованных работ - более 200
6. Научные, учебно-методические, творческо-исполнительские работы за последние 5 лет или с момента последнего избрания по конкурсу:

№ п/п	Наименование трудов	Рукопись или печатные	Название издательства, журнала (номер, год) или номер авторского свидетельства	Количество печатных листов или страниц	Фамилия соавторов работ
1	2	3	4	5	6
1	Orchestrating Ontologies for Courseware Design	печатн.	book chapter in <i>Affective, Interactive and Cognitive Methods for E-Learning Design: Creating an Optimal Education Experience</i> (Eds. by A. Tzanavari & N. Tsapatsoulis) IGI Global, USA, 2010.	18 стр.	
2	От исследования операций через ситуационное управление к моделированию знаний	печатн.	Статья в сб. «Л.В.Канторович: математика, менеджмент, информатика»Изд-во ВШМ, СПбГУ, 2010.	25 стр.	

Сведения, содержащиеся в п. 1-14 настоящей анкеты публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого совета Факультета (Ученого совета СПбГУ) в соответствии с п. 3.3. Положения о конкурсе на замещение должностей профессорско-преподавательского состава СПбГУ от 06.07.2012

№ п/п	Наименование трудов	Рукопись или печатные	Название издательства, журнала (номер, год) или номер авторского свидетельства	Количество печатных листов или страниц	Фамилия соавторов работ
1	2	3	4	5	6
3	Гаврилова Т.А Учебно-дидактические онтологии для преподавания менеджмента	печатн.	Статья в сб. «Интеллектуальные системы управления» под ред. акад. С.Н. Васильева Москва, Изд-во «Машиностроение», 2010.	8 стр.	
4	Информационные технологии в менеджменте	печатн.	Учебно-метод. пособие Изд-во ВШМ СПбГУ, 2010.	45 стр.	Ананьев И.В., Серова Е.Г.
5	Об одном методе оценки онтологий	печатн.	Журнал «Известия РАН, Теория и системы управления», N3, 2011	13 стр.	Болотникова Е.С., Горовой В.А
6	Knowledge Engineering: Structural Approach	печатн.	in «New Trends in Software Methodologies, Tools, and Techniques Frontiers», Artificial Intelligence and Applications series, vol. 231, IOS Press, 2011.	9 стр.	
7	Cognitive aspects of educational ontologies design	печатн.	In «New Trends in Software Methodologies, Tools, and Techniques Frontiers» , Artificial Intelligence and Applications series, vol. 231, IOS Press, 2011.	7 стр.	Strakhovich E.
8	To one method of Ontology evaluation	печатн.	International Journal of Computer and Systems Sciences, © Pleiades Publishing Ltd., Vol. 50, No. 3, ISSN 1064_2307, 2011.	24 стр.	Bolotnikova E., Gorovoy V.
9	Knowledge Elicitation Methods Taxonomy: Russian view	печатн.	Knowledge-Based and Intelligent Information and Engineering Systems, Lecture Notes in Computer Science, Volume 6881/2011 Springer, 2011.	10 стр.	Irina A. Leshcheva, Maria N. Rumyantseva

Сведения, содержащиеся в п. 1-14 настоящей анкеты публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого совета Факультета (Ученого совета СПбГУ) в соответствии с п. 3.3. Положения о конкурсе на замещение должностей профессорско-преподавательского состава СПбГУ от 06.07.2012

№ п/п	Наименование трудов	Рукопись или печатные	Название издательства, журнала (номер, год) или номер авторского свидетельства	Количество печатных листов или страниц	Фамилия соавторов работ
1	2	3	4	5	6
10	Visual Knowledge Processing Techniques: a Brief Review	печатн.	Scientific and Technical Information Processing, Vol. 38, No. 6. © Allerton Press, Inc., 2011	6 стр.	N. A. Gulyakina
11	Об использовании визуальных концептуальных моделей в преподавании	печатн.	Журнал «Вестник СПбГУ, серия Менеджмент», № 4, 2011	26 стр.	Лещева И.А., Страхович Э.В.
12	Многоуровневое структурирование знаний и формирование гибких концептуальных атласов	печатн.	Учен. зап. Казан. ун-та. Сер. физ.-мат. науки, 2011. – Т.153, кн.4.	14 стр.	Малиновская О.Л.
13	Knowledge elicitation techniques in a knowledge management context.	печатн.	Journal of Knowledge Management, Vol. 16, Iss: 4, 2012.	14 стр.	Andreeva T.
14	New Ergonomic Metrics for Educational Ontology Design and Evaluation //	печатн.	Book chapter in «New Trends in Software Methodologies, Tools, and Techniques Frontiers» in Artificial Intelligence and Applications series, vol. 246 (Eds.H.Fujita &R. Revetria) IOS Press, 2012.	18 стр.	Bolotnikova E., Gorovoy V.
15	Использование моделей инженерии знаний для подготовки специалистов в области информационных технологий	печатн.	Журнал «Системное программирование», Т. 7 , № 1, 2012.	16 стр.	Лещева И.А., Кудрявцев Д.В.

Сведения, содержащиеся в п. 1-14 настоящей анкеты публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого совета Факультета (Ученого совета СПбГУ) в соответствии с п. 3.3. Положения о конкурсе на замещение должностей профессорско-преподавательского состава СПбГУ от 06.07.2012

№ п/п	Наименование трудов	Рукопись или печатные	Название издательства, журнала (номер, год) или номер авторского свидетельства	Количество печатных листов или страниц	Фамилия соавторов работ
1	2	3	4	5	6
16	Knowledge Engineering: Learning Guide.	печатн.	Graduate School of Management Publishing, Saint-Petersburg, 2013.	120 стр.	Zhukova S.
17	Measuring Psychological Impact on Group Ontology Design and Development: Empirical Approach.	печатн.	Book series "Communications in Computer and Information Science" 394 (Klinov P., Mouromtsev D., Eds), Springer, 2013.	15 стр.	Leshcheva I., Bolotnikova E., Blagov E., Yanson A.
18	Unleashing the Potential of Big Data.	печатн.	A white paper based on 2013 World Summit on Big Data and Organization Design, IBM, Paris-Sorbonne, 2013.	20 стр.	Ho Diem, Snow C., Obel B. et.al.
19	Об одном методе классификации визуальных моделей.	печатн.	Журнал «Бизнес-информатика», 2013. Т. 26, № 4.	14стр.	Кудрявцев Д. В., Лещева И. А., Павлов Я. Ю.
20	Современные нотации бизнес-моделей: визуальный тренд.	печатн.	Журнал «Форсайт», т.8, N 2, 2014	15 стр.	Алсуфьев А., Янсон А.-С.
21	Gestalt Principles of Creating Learning Business Ontologies for Knowledge Codification.	печатн.	Knowledge management research and practice journal, advance online publication, January 20, 2014.	11 стр.	Leshcheva I., Strakhovich E.
22	Big Data Structuring: The Role of Visual Models and Ontologies.	печатн.	Procedia Computer Science, Elseiver, T. 31, 2014.	9 стр.	Gladkova M.
23	Новый подход к формированию образовательных ресурсов для подготовки	печатн.	Журнал «Открытое образование», 4, 2014.	8 стр.	Гладкова М.А.

Сведения, содержащиеся в п. 1-14 настоящей анкеты публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого совета Факультета (Ученого совета СПбГУ) в соответствии с п. 3.3. Положения о конкурсе на замещение должностей профессорско-преподавательского состава СПбГУ от 06.07.2012

№ п/п	Наименование трудов	Рукопись или печатные	Название издательства, журнала (номер, год) или номер авторского свидетельства	Количество печатных листов или страниц	Фамилия соавторов работ
1	2	3	4	5	6
	менеджеров наноиндустрии.				
24	Transforming Canvas Model: Map versus Table.	печатн.	International Journal of Knowledge, Innovation and Entrepreneurship, Volume 2, No. 2, 2014.	15 стр.	A. Alsufyev & A. Yanson.

7. Наиболее значимые работы за предшествующие годы (указываются по усмотрению претендента)

№ п/п	Наименование трудов	Рукопись или печатные	Название издательства, журнала (номер, год) или номер авторского свидетельства	Количество печатных листов или страниц	Фамилия соавторов работ
1	2	3	4	5	6
1	Об одном методе оценки онтологий	печатн.	Журнал «Известия РАН, Теория и системы управления», N3, 2011	13 стр.	Болотникова Е.С., Горовой В.А
2	Об использовании визуальных концептуальных моделей в преподавании	печатн.	Журнал «Вестник СПбГУ, серия Менеджмент», № 4, 2011	26 стр.	Лещева И.А., Страхович Э.В.
3	Knowledge elicitation techniques in a knowledge management context.	печатн.	Journal of Knowledge Management, Vol. 16, Iss: 4, 2012.	14 стр.	Andreeva T.
4	Об одном методе классификации визуальных моделей.	печатн.	Журнал «Бизнес-информатика», 2013. Т. 26, № 4.	14стр.	Кудрявцев Д. В., Лещева И. А., Павлов Я. Ю.
5	Современные нотации бизнес-моделей: визуальный тренд.	печатн.	Журнал «Форсайт», т.8, N 2, 2014	15 стр.	Алсуфьев А., Янсон А.-С.
6	Gestalt Principles of	печатн.	Knowledge Management	11 стр.	Leshcheva I.,

Сведения, содержащиеся в п. 1-14 настоящей анкеты публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого совета Факультета (Ученого совета СПбГУ) в соответствии с п. 3.3. Положения о конкурсе на замещение должностей профессорско-преподавательского состава СПбГУ от 06.07.2012

№ п/п	Наименование трудов	Рукопись или печатные	Название издательства, журнала (номер, год) или номер авторского свидетельства	Количество печатных листов или страниц	Фамилия соавторов работ
1	2	3	4	5	6
	Creating Learning Business Ontologies for Knowledge Codification.		Research and Practice Journal, advance online publication, Palgrave Macmillan , January 20, 2014.		Strakhovich E.

8. Количество публикаций в базах данных:

РИНЦ : к-во публикаций - 38, Индекс Хирша -8

Web of Science Core Collection: к-во публикаций - 12, Индекс Хирша - 1

Scopus : к-во публикаций - 29, Индекс Хирша - 3

9. Сведения об аспирантах и соискателях, защитивших диссертации под научным руководством претендента

Количество аспирантов/докторантов	Тема диссертационного исследования	Научная специальность	Дата защиты
Кандидатские диссертации			
1	Разработка моделей и методов автоматизированной поддержки организационного проектирования на основе онтологий	05.13.01	2008
1	Методы оценки онтологий для построения порталов знаний	05.13.11	2011

10. Сведения об участии в научно-исследовательских проектах, программах, грантах (за последние 5 лет или с момента последнего избрания по конкурсу):

- 2010 Учебно-дидактические онтологии в менеджменте, грант СПбГУ, руководитель;
- 2010-2011 «Методы формирования семантической метаинформации для слабоструктурированных документов на основе технологий Semantic Web (СЕМАФОР)», совместный грант Российского Фонда Фундаментальных Исследований (РФФИ) и Белорусского ФФИ 10-07-90005, руководитель;

Сведения, содержащиеся в п. 1-14 настоящей анкеты публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого совета Факультета (Ученого совета СПбГУ) в соответствии с п. 3.3. Положения о конкурсе на замещение должностей профессорско-преподавательского состава СПбГУ от 06.07.2012

- 2011-2013 «Структурирование знаний и Контента Методами группового дизайна онтологий (КОМЕТ)», грант РФФИ 11-07-00140, руководитель;
- 2013-2015 «Интеллектуальные Сервисы поддержки ПОРТалов знаний на основе онтологий (ИнС-ПОРТ)», грант РФФИ 14-07-00294, руководитель.

11. Сведения об экспертной деятельности (членство в диссертационных советах, Экспертном совете ВАК, научно-технических советах РАН, иных советах):

Член диссертационного совета Д 212.229.18 при ГОУ ВПО «Санкт-Петербургский государственный политехнический университет».

12. Сведения о членстве в редколлегиях научных журналов, оргкомитетах научных конференций:

член редколлегии журнала «Искусственный интеллект и принятие решений», член оргкомитета российских конференций по искусственному интеллекту (КИИ 1996-2014) и международных конференций SOMET (2011-2013) и IFKAD (2012-2014).

13. Сведения о почетных и академических званиях, международных, государственных, академических и иных премиях, победах в международных и всероссийских конкурсах:

дважды стипендиат программы Фулбрайт (США, 1998 и 2005).

14. Иные сведения о научно-педагогической/ творческо-исполнительской деятельности (по усмотрению претендента): Член научного совета Российской ассоциации искусственного интеллекта, эксперт РФФИ.