

**Сведения об оппоненте**  
по диссертационной работе **Переведенцева Дениса Алексеевича**  
на тему «**Разработка методики и алгоритмов поддержки принятия**  
**решений при реализации наукоемких проектов сложных технических систем**»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук  
по специальности 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка  
информации (в науке и технике)

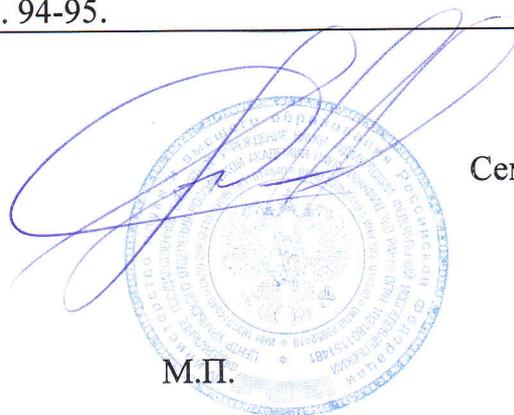
Фамилия Имя Отчество оппонента	Милич Владимир Николаевич
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	20.02.09 – Военная геодезия, топография, картография, фототопография
Ученая степень и отрасль науки	Кандидат технических наук
Ученое звание	Старший научный сотрудник
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Удмуртский федеральный исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук»
Занимаемая должность	Старший научный сотрудник с возложением обязанностей заведующего отделом исследования и диагностики пространственных структур
Почтовый индекс, адрес	426067 г. Ижевск, ул. Татьяны Барамзиной, д. 34
Телефон	(3412) 21-66-22
Адрес электронной почты	mili@udman.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Мокрова С.М., Милич В.Н. Метод расшифровки данных текстурного рентгенодифракционного анализа по одной прямой полюсной фигуре на основе оценки достоверности кристаллографических ориентаций // Химическая физика и мезоскопия. – 2018. – Т. 20. № 1. – С. 151-164.</li> <li>2. Muravieva O.V., Bogdan O.P., Zlobin D.V., Dudina Y.S., Milich V.N., Maslennikov S.I. Experimental evaluation of the ultrasound radiation intensity of medical equipment based on the analysis of the sizes of equilibrium gas bubbles in a liquid // Instruments and Experimental Techniques. – 2017. – Т. 60. № 1. – С. 137-142. DOI: 10.1134/S0020441217010109</li> <li>3. Nazmutdinova A.I., Itskov A.G., Milich V.N. Description of the process of presentation and recognition of forest vegetation objects on multispectral space images // Pattern Recognition and Image Analysis (Advances in Mathematical Theory and Applications). – 2017. – Т. 27. № 1. – С. 105-109. DOI: 10.1134/S1054661817010084</li> <li>4. Nazmutdinova A.I., Milich V.N. Dependence of the</li> </ol>

	<p>results of classification of multispectral images of forest vegetation on wavelet-transform parameters // Optoelectronics, Instrumentation and Data Processing. – 2016. – Т. 52. № 3. – С. 231-237. DOI: 10.3103/S8756699016030031</p> <p>5. Мокрова С.М., Петров Р.П., Милич В.Н. Определение структуры поликристаллических материалов с помощью алгоритма объектно-векторного представления плоскостей отражения и визуализация результатов в пространстве родрига // Вестник Удмуртского университета. Математика. Механика. Компьютерные науки. – 2016. – Т. 26. № 3. – С. 336-344. DOI: 10.20537/vm160304</p> <p>6. Милич В.Н., Сметанин В.А. Использование бета-распределения в задачах анализа информативности признаков и повышения эффективности решающего правила при распознавании текстурных изображений // Вестник Удмуртского университета. Математика. Механика. Компьютерные науки. – 2014. – № 3. – С. 134-141.</p> <p>7. Назмутдинова А.И., Милич В.Н. Исследование признаков, построенных на основе вейвлетов, при определении характеристик лесной растительности по результатам космической съемки // Вестник ИжГТУ им. М.Т. Калашникова. – 2015. – Т. 18. № 1. – С. 94-95.</p>
--	---

Верно

Первый заместитель директора  
УдмФИЦ УрО РАН

« 29 » марта 2019 г.



Семенихин А.Б.

М.П.