**Сведения о ведущей организации**

**по диссертации Михайлова Андрея Анатольевича**

**«Методы декомпиляции объектного кода Delphi»,**

**представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.11 — Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей**

**Полное наименование:** Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт систем информатики им. А. А. Ершова Сибирского отделения Российской академии наук.

**Сокращенное наименование:** ИСИ СО РАН.

**Почтовый адрес:** 630090, Российская Федерация, г. Новосибирск, проспект Академика Лаврентьева, 6.

**Телефон:** +7 (383) 3308652.

**Адрес электронной почты:** iis@iis.nsk.su.

**Адрес официального сайта**: http://www.iis.nsk.su.

**Сведения о руководителе ведущей организации (ФИО, должность, ученая степень, ученое звание):** д.ф.-м.н., профессор Марчук Александр Гурьевич.

Список основных публикаций сотрудников ведущей организации по теме диссертации за последние 5 лет:

1. Maryasov I.V., Nepomniaschy V.A. Loop Invariants Elimination for Definite Iterations over Unchangeable Data Structures in C Programs. Моделирование и анализ информационных систем. 2015, Т. 22, № 6. С. 773–782.
2. V. A. Nepomniaschy, E. V. Bodin, and S. O. Veretnov. The Language Dynamic — Real and Its Application for Verification of SDL — Specified Distributed Systems. Programming and Computer Software, 2015, Vol. 41, No. 1, pp. 41–48.
3. Крайнева И.А. Черемных Н.А. Альфа-язык и транслятор. Открытые системы, 2014, № 6. С. 39–41.
4. Maryasov V., V. A. Nepomnyaschy, A. V. Promsky, D. A. Kondratyev Automatic C Program Verification Based on Mixed Axiomatic Semantics. // Automatic Control and Computer Sciences. 2014, Vol. 48, No. 7, pp. 407–414.
5. Липский Н.В., Соловьев В.В. Построение блоков обработки исключений при декомпиляции Java-байткода // Системная информатика. 2013, № 2. С. 1–22.
6. Кондратьев Д.А., Промский А.В. Комплексный подход к локализации ошибок при верификации Си-программ // Системная информатика. — Новосибирск: ИСИ СО РАН, 2013. № 1. С. 79–96.
7. Kasyanov V.N. Kasyanova E. V. Information visualization based on graph models // Enterprise Information Systems. 2013, Vol. 7, Nо 2, рр.187–197.
8. Идрисов Р.И., Одинцов С.П., Шилов Н.В. Онтологический подход к проблеме классификации компьютерных языков: состояние и перспективы // Системная информатика. 2013, № 1. С. 63–78.
9. Кондратьев Д.А., Промский А.В. Комплексный подход к локализации ошибок при верификации Си-программ // Системная информатика. — Новосибирск: ИСИ СО РАН, 2013. № 1. С. 79–96.
10. Шелехов В.И. Язык и технология автоматного программирования // Программная инженерия. 2014 , № 4. C. 3–15.