АННОТИРОВАННЫЙ ОТЧЕТ

по годовому этапу научно-исследовательской работы № 579 в рамках базовой части государственного задания в сфере научной деятельности по Заданию № 2014/257 за 2014 год

- 1. Тема: Обоснование приоритетных направлений и механизмов обеспечения комфортного проживания на Северо-Востоке России
- 2. Номер государственной регистрации: 01201460080
- 3. Руководитель: Соломонов Михаил Прокопьевич
- **4. Организация-исполнитель:** Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова »
- 5. Телефон руководителя: 89142256839
- 6. Электронная почта руководителя: skryabina 07@mail.ru
- 7. Интернет-адрес (URL): http://s-vfu.ru/universitet/rukovodstvo-i-struktura/mstituty/niires/
- 8. Сроки проведения:
 - начало: 25.01.2014-окончание: 31.12.2014
- **9. Наименование годового этапа:** Теоретико-методологические основы организации комфортного проживания на Севере
- 10. Плановое финансирование (рублей):
 - проведения годового этапа: 4 033 993,95 руб.
 - проведения работы по отчетный этап включительно: 4 033 993,95 руб.
- 11. Фактическое финансирование (рублей):
 - проведения годового этапа: 4 033 993,95 руб.
 - проведения работы по отчетный этап включительно: 4 033 993,95 руб.
- 12. Коды темы по ГРНТИ: 06.71.51 06.56.31 06.58.55
- 13. Приоритетное направление: Энергетика и энергосбережение
- **14. Критическая технология:** Технологии создания энергосберегающих систем транспортировки, распределения и использования энергии
- 15. Полученные научные и (или) научно технические результаты: Разработана методика количественной оценки комфортности проживания, которая позволяет рассчитать агрегированный индекс оценки развития уровня комфортности проживания населения по каждому району региона. Проведены расчеты по 4 группам показателей, отражающих уровни развития жилищных условий населения (29 показателей), экономического окружения района (8 показателей), экологии поселений (7 показателей), социального благополучия (7 показателей), которые приводятся к безразмерному виду и их суммы определяют интегральные показатели по каждому фактору. Сложение интегральных показателей дает агрегированный индекс оценки развития комфортности проживания по каждому району.
- 16. Полученная научная и (или) научно-техническая продукция: 1. Аннотированный отчет

по НИР 1 этапа за 2014 год по теме «Теоретико-методологические основы организации комфортного проживания на Севере». 2. Монография 3. Доклады на международной научно-практической конференции 4. Статьи в научных изданиях ВАК 5. Научно-технический отчет

- **17.** Ключевые слова и словосочетания, характеризующие результаты (продукцию): комфортность проживания, жилищно-коммунальное хозяйство на Севере, системы коммунальной инфраструктуры
- **18. Наличие аналога для сопоставления результатов (продукции):** а) по новизне: результаты обладают новизной; б) по широте применения: на российском и региональном уровне,- в) в области получения новых знаний: есть преимущества.
- 19. Преимущества полученных результатов (продукции) по сравнению с результатами аналогичных отечественных или зарубежных НИР:
 - а) по новизне: результаты являются новыми
 - б) по широте применения: в масштабах отрасли
- в) в области получения новых знаний: в области создания новых материалов, продуктов, процессов, устройств, услуг, систем, методов, технологий (для экспериментальной разработки)
- **20.** Степень готовности полученных результатов к практическому использованию (для прикладного научного исследования и экспериментальной разработки): выполнен прототип (установки, методики, системы, программы и т.д.)
- **21.** Предполагаемое использование результатов и продукции: Результаты исследований будут использованы для обоснования приоритетных направлений и механизмов обеспечения комфортного проживания на Северо-востоке России, а также послужат инструментарием для принятия управленческих решений для развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований.
- **22. Форма представления результатов:** Аннотированный отчет 1, научно-технический отчет 1, монография 1, статьи в российских изданиях 4, доклады на международных научно-практических конференциях 3, статьи в сборниках научных конференций 4.
- 23. Использование результатов в учебном процессе: использование в преподавании существующих дисциплин
- **24. Предполагаемое развитие исследований:** Разработка в 2015 г. "Комплексного анализа состояния коммунального обеспечения комфортности проживания в регионе", в 2016 г. «Обоснование приоритетных направлений и механизмов обеспечения комфортного проживания на Северо-Востоке России».
- 25. Количество сотрудников, принимавших участие в выполнении работы и указанных в научно-технических отчетах в качестве исполнителей приведено в приложении №1
- 26. Библиографический список публикаций, отражающих результаты научноисследовательской работы приведен в приложении №2

JsVfeKTop Федераяьй-Ьщ, государственного автономного образовательного учреждения

§ J: высшего профессионального образования

\<<8еверо-Воеточный федеральный— %университет имени М.К. Аммосова » CVV

-Е.И.Михайлова

госзадание.рф Код проекта: 579

Дата печати: 29.01.2015

2 из:

Руководитель проекта

Мол

М. П. Соломонов

3 из 3

госзадание.рф Код проекта: 579 Дата печати: 29.01.2015