

Российская академия наук
Уральское отделение
Коми научный центр



ОСНОВНЫЕ ИТОГИ
научно-исследовательской
и научно-организационной деятельности
Коми научного центра УрО РАН
за 2012 год

СЫКТЫВКАР 2013

Основные итоги научно-исследовательской и научно-организационной деятельности Коми научного центра УрО РАН за 2012 г. Сыктывкар, 2013. 150 с. (Коми научный центр Уральского отделения Российской академии наук).

Изложены основные итоги научной, научно-организационной деятельности Коми научного центра УрО РАН за 2012 г., в том числе результаты выполнения научно-исследовательских работ в интересах северных территорий, итоги деятельности организаций научного обслуживания, научные публикации отделов Президиума Коми НЦ УрО РАН.

Содержание

Введение	3
Важнейшие результаты фундаментальных исследований, завершённых в 2012 г.	5
Физико-математические науки	5
Технические науки	9
Химические науки и науки о материалах	9
Биологические науки	15
Физиология человека и животных	22
Лаборатория сравнительной кардиологии	27
Науки о Земле	32
Экономические науки	35
Исторические и филологические науки	39
Отдел «Научный архив и энциклопедия»	40
Сведения о важнейших результатах выполнения научно-исследовательских работ в интересах северных территорий за 2012 г.	42
Научно-организационная деятельность	48
Деятельность Президиума Коми НЦ УрО РАН	48
Деятельность ученых советов	54
Деятельность диссертационных советов	58
Деятельность совета молодых ученых	64
Научно-инновационная деятельность и защита интеллектуальной собственности	68
Научные кадры и их подготовка	72
Группа преподавателей иностранных языков и философии	75
Международная деятельность	78
Научные конференции, совещания, сессии	91
Связь с вузовской и отраслевой наукой	100
Деятельность научной библиотеки	107
Деятельность отдела «Научный архив и энциклопедия»	112
Деятельность редакционно-издательского отдела	113
Деятельность отдела по имуществу и земельным фондам	114
Деятельность отдела ГО и ЧС	116
Отдел по охране труда и технике безопасности	119
Юридическая служба	120
Деятельность отдела капитального строительства и ремонта	121
Деятельность отдела эксплуатации зданий, текущего ремонта и хозяйственного обеспечения	122

Служба главного энергетика.....	123
Работа Малой академии	123
Сведения о финансировании	125
Список работ, опубликованных в научных подразделениях	
Коми НЦ УрО РАН.....	127
Отдел математики.....	127
Лаборатория сравнительной кардиологии.....	132
Отдел «Научный архив и энциклопедия».....	136
Научная библиотека	139
Приложения 1–6	141