



Федеральное государственное
бюджетное учреждение науки
Федеральный исследовательский центр
«Кomi научный центр
Уральского отделения
Российской академии наук»

ОСНОВНЫЕ ИТОГИ

научной и научно-организационной
деятельности

ФИЦ Коми НЦ УрО РАН
за 2019 год

СЫКТЫВКАР 2020

Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Федеральный исследовательский центр
«Коми научный центр
Уральского отделения Российской академии наук»

ОСНОВНЫЕ ИТОГИ
научной и научно-организационной
деятельности
ФИЦ Коми НЦ УрО РАН за 2019 г.

Сыктывкар, 2020

УДК: 001.32:001.89(047.3)(470.13-25)

Основные итоги научной и научно-организационной деятельности ФИЦ Коми НЦ УрО РАН за 2019 г. Сыктывкар, 2020. 266 с. (ФИЦ Коми НЦ УрО РАН).

Изложены основные итоги научной и научно-организационной деятельности Федерального исследовательского центра «Коми научный центр Уральского отделения Российской академии наук» за 2019 г., в том числе важнейшие результаты выполнения научно-исследовательских работ обособленных структурных подразделений, филиалов и научных подразделений ФИЦ Коми НЦ УрО РАН.

Major results of scientific and organizing activity in the FRC Komi SC of the Ural Branch of RAS in 2019. Syktyvkar, 2020. 266 p. (FRC Komi SC of the Ural Branch of RAS).

Major results of scientific and organizing activity in the Federal research center «Komi Science Centre of the Ural Branch of the Russian Academy of Sciences» in 2019 are represented, including major research findings in its structural subdivisions and branches.

Ответственный редактор к.и.н. А.В. Самарин

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ И ПРИКЛАДНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ	9
Физико-математические науки	9
Химические науки и науки о материалах	15
Биологические науки	30
Физиологические науки	62
Науки о Земле	69
Сельскохозяйственные науки	78
Технические науки	83
Экономические науки	84
Историко-филологические науки	86
Важнейшие научно-исследовательские работы, готовые к практическому использованию	88
НАУЧНО-ОРГАНИЗАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	102
Научно-организационные мероприятия	102
Итоги работы Объединенного ученого совета	116
Итоги работы Объединенного Совета молодых ученых	120
Итоги работы Малой академии наук	129
Популяризация науки	132
Итоги работы Диссертационного совета	155
Международная деятельность	155
Итоги работы группы «Научный архив» Отдела гуманитарных междисциплинарных исследований ...	187
Итоги работы научной библиотеки	190
Итоги работы научно-инновационной группы и патентно-лицензионная деятельность	198
Итоги работы отдела аспирантуры и дополнительного образования	217
Итоги работы отдела кадров	223

Итоги работы отдела бухгалтерского учета и отчетности	224
Итоги работы общего отдела	225
Итоги работы редакционно-издательского отдела и участка оперативной печати и полиграфии	227
Итоги работы редакции журнала «Известия Коми научного центра УрО РАН»	230
Итоги работы отдела информационных технологий и безопасности	231
Итоги работы отдела правовых и имущественных отношений	233
Итоги работы отдела закупок	243
Итоги работы отдела главного энергетика	244
Итоги работы отдела капитального строительства, ремонта и эксплуатации зданий.....	245
Деятельность по охране труда	251
Итоги работы отдела мобилизационной подготовки и гражданской обороны	253
Итоги работы гаража	256
ПРИЛОЖЕНИЯ	257