



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 2018 год

СЫКТЫВКАР 2019

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 2018 год**

Сыктывкар 2019

Основные итоги научной и научно-организационной деятельности ФИЦ Коми НЦ УрО РАН за 2018 год. Сыктывкар, 2019. 204 с.

Изложены основные итоги научной и научно-организационной деятельности ФИЦ Коми НЦ УрО РАН за 2018 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 Science Centre of the Ural Branch of the Russian Academy of Sciences in 2018.” Syktyvkar, 2019. 204 p.

Major results of scientific and organizing activity in the FRC “Komi Science Centre of the Ural Branch of the Russian Academy of Sciences in 2018 are represented, including major research findings in its structural subdivisions and branches.

*Ответственный редактор
д.б.н., профессор В.В. Володин*

Содержание

Введение.....	3
Основные результаты фундаментальных и прикладных исследований.....	9
Физико-математические науки.....	9
Технические науки.....	13
Химические науки и науки о материалах.....	13
Биологические науки.....	25
Биотехнология.....	44
Физиологические науки.....	45
Науки о Земле.....	48
Сельскохозяйственные науки.....	60
Экономические науки.....	61
Историко-филологические науки.....	63
Важнейшие научно-исследовательские работы, готовые к практическому использованию.....	65
Научно-организационная деятельность.....	71
Новые «майские» указы	
и национальный проект «Наука».....	71
Реорганизация.....	72
Деятельность докторантур и аспирантур.....	74
Итоги комплексной проверки.....	75
Научно-организационные мероприятия.....	76
Итоги работы Совета молодых ученых.....	88
Итоги работы Арктической комиссии.....	97
Популяризация науки.....	98
Научные кадры.....	118
Итоги работы отдела аспирантуры и дополнительного образования.....	120
Международная деятельность.....	124
Итоги работы научно-инновационной группы и патентно-лицензионная деятельность.....	138

Итоги работы группы «Научный архив»	
Отдела гуманитарных междисциплинарных	
исследований.....	157
Итоги работы научной библиотеки.....	162
Итоги работы	
редакционно-издательского отдела.....	168
Итоги работы редакции журнала	
«Известия Коми научного центра УрО РАН».....	170
Итоги работы	
финансово-экономического отдела.....	172
Итоги работы отдела	
информационных технологий и безопасности.....	173
Итоги работы отдела правовых	
и имущественных отношений.....	175
Итоги работы отдела закупок.....	184
Итоги работы отдела капитального	
строительства, ремонта и эксплуатации зданий.....	186
Итоги работы отдела мобилизационной подготовки	
и гражданской обороны.....	189
Приложения.....	192