



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ

ИНСТИТУТ

ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНОЙ ЭЛЕКТРОХИМИИ

УРАЛЬСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РАН

СПРАВКА

**О НАУЧНОЙ И НАУЧНО-ОРГАНИЗАЦИОННОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЗА 2008–2012 ГОДЫ**



**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
ИНСТИТУТ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНОЙ ЭЛЕКТРОХИМИИ
Уральского отделения
Российской Академии Наук**

**СПРАВКА
О НАУЧНОЙ И НАУЧНО-ОРГАНИЗАЦИОННОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЗА 2008–2012 ГОДЫ**

**Екатеринбург
2013**

Оглавление

ВВЕДЕНИЕ	4
1. ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ИНСТИТУТА	5
1.1. Устав Института и его соответствие российскому законодательству и Уставу РАН..	6
1.2. Нормативные документы, определяющие условия функционирования Института....	6
1.3. Соблюдение трудового законодательства.....	7
1.4. Состояние договорной работы	8
1.5. Ведение претензионной и исковой работы, защита организацией своих нарушенных прав.....	8
1.6. Обеспечение защиты коммерческой и служебной тайн	9
2. НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ИНСТИТУТА	10
2.1. Оформление планов НИР и отчетов о результатах научных исследований	10
2.2. Сведения о тематике научных исследований.....	10
2.3. Участие Института в выполнении программ фундаментальных исследований Президиума РАН, тематических отделений РАН, проектов УрО РАН	12
2.4. Участие в выполнении федеральных и региональных целевых программ	12
2.5. Наиболее важные результаты научных исследований.....	13
2.6. Количественные показатели результатов научной деятельности	39
2.7. Показатели результативности научной деятельности.....	40
3. НАУЧНО-ОРГАНИЗАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ИНСТИТУТА	43
3.1. Работа ученого совета	43
3.2. Организации конгрессов, конференций, симпозиумов, школ и других научно-организационных мероприятий.....	43
3.3. Роль Института и его сотрудников в деятельности научных советов по проблемам и научных обществ	44
3.4. Совет молодых ученых.....	45
4. НАУЧНО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ БАЗА	46
4.1. Оснащенность лабораторий, приобретение нового оборудования, степень изношенности оборудования	46
4.2. Обеспеченность вычислительной и организационной техникой.....	49
4.3. Использование телекоммуникационных сетей, информационных технологий.....	49
5. КАДРОВЫЙ ПОТЕНЦИАЛ	51
5.1. Общая характеристика кадрового потенциала организации	51
5.2. Организация работы с научными кадрами	52
5.3. Подготовка научных кадров	53
5.4. Работа диссертационного совета.....	54
5.5. Состояние кадрового делопроизводства	54
6. ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ	55
6.1. Выполнение действующего законодательства Российской Федерации, регулирующего отношения в области интеллектуальной собственности	55
6.2. Организация охраны интеллектуальной собственности в Институте.....	55
6.3. Патентно-правовая защита объектов интеллектуальной собственности	55
6.4. Коммерциализация результатов научно-технической деятельности	57
6.5. Принципы защиты коммерческой тайны, действующие в научной организации	58
7. ИННОВАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	59
7.1. Инновационные проекты	59
7.2. Выставочная деятельность, информационное обеспечение, популяризация науки. 63	
7.3. Сведения о взаимодействии с вузовской наукой.....	65
8. МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО	66
8.1. Участие в совместных с иностранными партнерами проектах и контрактах.....	66

8.2. Организация и проведение международных научных мероприятий.....	68
8.3. Выезды за рубеж сотрудников Института для участия в международных мероприятиях и выполнения совместных работ по соглашениям.....	68
8.4. Прием иностранных ученых и специалистов.....	69
8.5. Участие сотрудников в международных организациях и обществах.....	69
8.6. Регистрация отчетности по заграникомандированию.....	70
9. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА.....	70
10. ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ.....	71
11. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НАУЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ ФЕДЕРАЛЬНОГО ИМУЩЕСТВА.....	74
11.1. Правовые документы, определяющие условия использования Институтom федерального имущества.....	74
11.2. Полнота отражения используемого федерального имущества в общем реестре РАН.....	78
11.3. Обеспечение сохранности имущества и использования его по назначению.....	78
11.4. Сдача федерального имущества в аренду, соответствие договоров об аренде законодательству РФ, полнота получения арендных платежей.....	80
11.5. Наличие мобилизационных мощностей и объектов гражданской обороны, меры по их поддержанию.....	80
11.6. Наличие неиспользуемого федерального имущества и оборудования.....	80
11.7. Наличие незавершенных строительных объектов.....	80
ПРИЛОЖЕНИЯ.....	81-106