

# Программа развития ФИЦ ХФ РАН

Иванов Владислав Сергеевич

Федеральный исследовательский центр химической физики Российской академии наук (ФИЦ ХФ РАН) является ведущим академическим научным учреждением Российской Федерации. Целью ФИЦ ХФ РАН является проведение фундаментальных, поисковых и прикладных научных исследований в области химической физики, химико-физических проблем развития энергетики, а также проблем взаимодействия природных и антропогенных факторов с окружающей средой, живой и неживой природой, в том числе в интересах обороны и безопасности государства. Кроме этого, ФИЦ ХФ РАН осуществляет издательскую деятельность, а также образовательную деятельность по подготовке сотрудников на кафедрах МГУ, МФТИ и МИФИ, и в собственном отделе аспирантуры. Таким образом эффективная работа ФИЦ ХФ РАН напрямую влияет на решение задач государственной важности: обеспечение научно-технологического развития Российской Федерации ее независимость и безопасность. Развитие ФИЦ ХФ РАН заключается в решении следующих задач администрацией Центра:

1. Обеспечение эффективной, устойчивой, предсказуемой и прозрачной хозяйственной и финансовой деятельности учреждения;
2. Создание комфортных условий труда сотрудникам Центра, в том числе за счет уменьшения бюрократической нагрузки;
3. Развитие научного потенциала Центра, сохранение устоявшихся научных школ, обеспечение преемственности поколений ученых;
4. Обеспечение лабораторий современным научным оборудованием;
5. Развитие и расширение программ фундаментальных исследований по темам государственного задания и спецпрограммам, привлечение финансирования при работе с научными фондами и другими схожими организациями;
6. Продвижение разработок Центра в предприятиях реального сектора экономики. Развитие прикладных исследований Центра в том числе за счет адресной работы с заказчиками таких работ;
7. Развитие междисциплинарных комплексных фундаментальных и прикладных исследований, включающих широкий набор направлений исследований Центра;
8. Активное участие Центра в крупных научных проектах и развитии проектов класса «Megascience»;
9. Формирование и развитие новых перспективных научных направлений;
10. Активное привлечение студентов, аспирантов и молодых исследователей к научной деятельности. Развитие образовательных программ и аспирантуры Центра. Расширение популяризации научных знаний в обществе.
11. Поддержка и развитие научных изданий Центра, повышение их показателей и престижности.

Решение этих задач позволит обеспечить устойчивое развитие ФИЦ ХФ РАН, усилить влияние Центра на развитие Российской Федерации в контексте построения экономики знаний, в которой знания становятся основным фактором производства, выступают в качестве источника экономического роста и конкурентоспособности страны.