

**ПОЛОЖЕНИЕ
О ЦЕНТРЕ КОЛЛЕКТИВНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ
ТЕРМОАКТИВАЦИОННОЙ и ИК-СПЕКТРОСКОПИИ (ЦКП-1)
НИИ физики РГПУ им. А.И. Герцена**

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Центр коллективного пользования термоактивационной и ИК-спектроскопии (ЦКП-1) является структурным подразделением НИИ физики РГПУ им. А.И. Герцена и осуществляет фундаментальные и прикладные исследования и разработки в области электрофизических и оптических свойств диэлектрических и полупроводниковых материалов.
- 1.2. ЦКП-1 открыт и действует в соответствии с законами Российской Федерации «Об образовании», «О высшем и послевузовском профессиональном образовании», «О науке и государственной научно-технической политике», Уставом РГПУ им. А.И. Герцена, Положением об управлении научных исследований, подготовки и аттестации кадров высшей квалификации, Программой развития РГПУ им. А.И. Герцена, Временным положением о научно-исследовательском институте физики РГПУ им. А.И. Герцена и настоящим Положением.
- 1.3. ЦКП-1 осуществляет научные исследования по заданию Федерального Агентства по образованию, а также на основании договоров с организациями и предприятиями, заключаемыми в установленном порядке.

2. ОСНОВНЫЕ ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

- 2.1. Основной целью деятельности ЦКП-1 является организация и проведение фундаментально-прикладных исследований в области электрофизики и оптики конденсированного состояния вещества, а также разработка программных средств для обработки результатов таких исследований.

2.2. Основные задачи ЦКП-1:

- инициирование и проведение фундаментальных научно-исследовательских работ в области электрофизики и оптики конденсированного состояния вещества на уровне мировых стандартов с публикацией полученных результатов в ведущих реферируемых отечественных и международных научных журналах силами преподавателей, научных сотрудников, аспирантов, магистрантов и бакалавров Университета и сторонних сотрудников;
- разработка и использование программных средств для обработки и анализа результатов термоактивационной и оптической спектроскопии;
- повышение научного и методического уровня физического образования;
- обеспечение направленности научных исследований на решение основных задач, предусмотренных перечнем приоритетных направлений развития науки, технологий и техники РФ;
- повышения научной квалификации бакалавров, магистрантов, аспирантов, научных сотрудников и преподавателей РГПУ им. А.И. Герцена, повышения уровня учебной и учебно-методической работы факультета физики;
- расширение научных связей РГПУ им. А.И. Герцена, включая международные, привлечение сторонних ведущих научных сотрудников, включая иностранных, к научной работе, проводимой в РГПУ им. А.И. Герцена;
- повышение эффективности диссертационных исследований в области проблематики НИИ физики РГПУ им. А.И. Герцена.

3. НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

- 3.1. Научно-исследовательские работы в ЦКП-1 выполняются по тематическому плану НИИФ РГПУ им. А.И. Герцена, сформированному в соответствии с заданием Федерального агентства по образованию на проведение научных исследований.
- 3.2. ЦКП-1 участвует в реализации планов экспериментальных научно-исследовательских работ, выполняемых на оборудовании ЦКП для подразделений НИИФ РГПУ, других вузов, научных центров и предприятий.
- 3.3. ЦКП-1 осуществляет разработку новых и совершенствование имеющихся экспериментальных методик на базе приборов и оборудования ЦКП, а также оборудования, предоставляемого другими подразделениями и организациями на основе договоров о совместной деятельности.
- 3.4. ЦКП-1 отвечает за модернизацию имеющегося парка научных приборов и оборудования с целью повышения точности проводимых исследований, расширения круга исследуемых объектов.
- 3.5. ЦКП-1 осуществляет разработку и внедрение программного обеспечения для обработки экспериментальных данных, полученных по новым методикам.
- 3.6. ЦКП-1 проводит изучение и прогнозирование спроса на научно-технические разработки и услуги ЦКП, сбор информации о заказах предприятий и фирм на услуги ЦКП.
- 3.7. ЦКП-1 предоставляет свою научно-исследовательскую базу для освоения новых образовательных технологий для привлечения широкого круга бакалавров, магистров и аспирантов к освоению современных методов физического исследования, для организации консультаций, стажировок, практикумов и семинаров на базе ЦКП.

4. ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СТРУКТУРА

- 4.1. Работа ЦКП-1 организуется и направляется Директором, который несет персональную ответственность за результаты деятельности Центра, целевое использование оборудования, сохранение и развитие материальной базы ЦКП-1.
- 4.2. Директор ЦКП-1 назначается приказом ректора РГПУ им. А.И. Герцена из числа ведущих ученых, как правило, докторов наук, по представлению директора НИИФ РГПУ.
- 4.3. Директор ЦКП подчиняется непосредственно директору (зам. директора) НИИФ РГПУ.
- 4.4. В качестве исполнителей работ в ЦКП привлекаются штатные сотрудники НИИФ РГПУ, на условиях совместительства – сотрудники РГПУ им. А.И. Герцена из числа профессорско-преподавательского состава, учебно-вспомогательного и инженерно-технического персонала, докторанты, аспиранты, магистранты, бакалавры и студенты младших курсов.
- 4.5. Штатное расписание ЦКП-1 утверждается ректором Университета.

5. ФИНАНСИРОВАНИЕ ЦКП

Финансовые средства ЦКП складываются из:

- бюджетных средств на выполнение научных работ по тематическому плану научно-исследовательских работ, проводимых по заданию Федерального агентства по образованию;
- бюджетных средств на выполнение научно-исследовательских работ вуза, являющегося особо ценным объектом культурного наследия народов Российской Федерации, проводимых по заданию Федерального агентства по образованию;
- средств на выполнение научных работ, проводимых по заданию других ведомств;
- средств научных фондов;
- средств хоздоговоров.

Учет финансовых средств ЦКП-3 производится УБУ и ФБ Университета.

Принято на заседании президиума ученого совета университета
"15" 05 2007 г., протокол №10.

Зам.председателя
ученого совета



В.А.Козырев

Ученый секретарь
ученого совета



Р.В.Шестакова