

Приложение № 2 к Положению о Центре
коллективного пользования "Центр атомно-масштабных
и ядерно-физических микроскопических
исследований конденсированных сред
для получения разносторонней информации о наномасштабном
состоянии различных материалов КАМИКС»

УТВЕРЖДАЮ
Директор НИИЦ «Курчатовский Институт» - ИТЭФ

Егорычев В.Ю.



“ 31 ” 03 2017 г

ПОРЯДОК ОКАЗАНИЯ УСЛУГ ЦКП КАМИКС

1. ЦКП КАМИКС

➤ Выполняет следующие работы и оказывает следующие услуги:

- Исследования тонкой структуры материалов, в том числе гетерогенных и наноструктурированных (перспективные стали и сплавы, дисперсионно твердеющие и дисперсно-упрочненные оксидами стали, сплавы на основе V, Ti, модельные бинарные сплавы типа Fe-Cr, микропровода, оксидные пленки на поверхности металлов и т.д.);
- Анализ радиационной стойкости перспективных реакторных и термоядерных конструкционных материалов с применением облучения пучками тяжелых ионов и последующего атомно-масштабного анализа перестройки структурно-фазового состояния облученных материалов;
- Исследования модельных сплавов в условиях воздействия термических и радиационных полей;
- Исследования наноструктурных изменений материалов, при модификации приповерхностных слоев и создания наноструктурированных областей с использованием ионных пучков.
- Определение наличия дефектов вакансионного типа (вакансий, дивакансий, вакансионных комплексов и т.д.) в кристаллических материалах, либо свободного объема в молекулярных средах (например, в полимерах);
- Определение констант скорости химических реакций первичных радиолитических продуктов на ранней стадии процесса радиолиза среды;
- Изучение морфологии поверхностей, объектов на подложках, например, наночастиц, биологических объектов и др.;

- выполняет исследования по заявкам пользователей,
- выполняет циклы измерений,
- выполняет отдельные измерения,
- ведет самостоятельные научные исследования и участвует в выполнении научно-

- исследовательских, опытно-конструкторских и опытно-технологических работ,
 - участвует в работах по сопровождению и поддержке технологических разработок,
 - проводит собственные исследования в интересах углубления физических основ используемых методов исследования, развития имеющихся и разработки новых методов диагностики, разработки процедур, направленных на повышение достоверности, точности и воспроизводимости используемых диагностических методов и получаемых результатов.
2. Работы и услуги, указанные в п. 1 настоящего Порядка, ЦКП КАМИКС оказывает в соответствии с действующим законодательством РФ как на договорной и иной возмездной основе, так и на грантовой и безвозмездной основе в случаях, предусмотренных законодательством РФ, нормативными документами министерств и ведомств.
3. Цели, объемы, сроки проведения и вид представления результатов работ и услуг, вопросы, связанные с публикацией полученных результатов, с их использованием, с правами на интеллектуальную собственность, возникшую в ходе и по результатам работ, решаются в каждом случае по договоренности сторон и в соответствии с действующим законодательством РФ, нормативными документами министерств и ведомств.
4. Организации-пользователи после оказания услуг по использованию уникального научного оборудования или проведения измерений/экспериментов и иных разработок в их интересах в ЦКП КАМИКС предоставляют в адрес «Курчатовский Институт» - ИТЭФ акт о выполненных работах и указывают в научных статьях (публикациях) на то, что данные были получены в ЦКП КАМИКС.
5. Соглашение о выполнении ЦКП возмездных работ для сторонних организаций оформляется в виде договора между организацией-заказчиком и НИЦ «Курчатовский Институт» - ИТЭФ. Договор оформляется в соответствии с правилами внутреннего распорядка НИЦ «Курчатовский Институт» - ИТЭФ и согласуется с руководителем ЦКП, который представляет их на подписание. Договоры на оказание услуг подписываются директором НИЦ «Курчатовский Институт» - ИТЭФ или уполномоченными им лицами. Стоимость проводимых работ и оказываемых услуг определяется, как правило, с учетом полного возмещения амортизации используемого оборудования, приборов и устройств, стоимости использованных расходных материалов, изношенных деталей и узлов, стоимости иных израсходованных материалов в соответствии с условиями договора, накладных расходов НИЦ «Курчатовский Институт» - ИТЭФ, как организации-исполнителя договора, в соответствии с принятыми нормативами и заработной платы (с начислениями) персонала, выполняющего работу.

Руководитель ЦКП КАМИКС
начальник отдела 320, д.ф.-м.н.



С.В. Рогожкин

31.03.2017