

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор НТЦ микроэлектроники
РАН



М.Н. Мизеров

«13» марта 2015г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о структурном подразделении

Федерального государственного бюджетного учреждения науки Научно-технологического центра микроэлектроники и субмикронных гетероструктур Российской академии наук

Центр коллективного пользования

«Элементная база радиофотоники и наноэлектроники: технология, диагностика, метрология»

Редакция 1

Руководитель ЦКП

А. Е. Черняков

«13» марта 2015г

Санкт-Петербург
2015г

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения	3
2. Структура	4
3. Цели и задачи.....	5
4. Основы функционирования ЦКП.....	7
5. Прекращение деятельности.....	8
6. Изменения и дополнения.....	8

1. Общие положения

1.1. Центр коллективного пользования «Элементная база радиофотоники и наноэлектроники: технология, диагностика, метрология» (далее ЦКП), создан приказом директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Научно-технологического центра микроэлектроники и субмикронных гетероструктур Российской академии наук (НТЦ микроэлектроники РАН) №10-4/Ц от 16 марта 2015 года на основании решения Ученого совета НТЦ микроэлектроники РАН от 04 марта 2015 года и является структурным подразделением НТЦ микроэлектроники РАН

1.2. Управление ЦКП осуществляет Директор НТЦ микроэлектроники РАН с соблюдением требований ГОСТ ИСО/МЭК 17025 - 2009.

1.3. ЦКП в своей деятельности руководствуется:

- настоящим Положением;
- Уставом НТЦ микроэлектроники РАН;
- Приказами и Распоряжениями Директора НТЦ микроэлектроники РАН;
- действующим законодательством Российской Федерации (организационными и методическими документами Федеральной службы по аккредитации, ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009).

1.4. В Положении определены цель создания ЦКП, задачи, функции, обязанности, права, ответственность, взаимодействие и ее место в НТЦ микроэлектроники РАН.

1.5. Положение о ЦКП, вносимые в него изменения и дополнения, разрабатываются Руководителем ЦКП.

Новая редакция Положения ЦКП, изменения и дополнения вводятся в действие с момента утверждения Директором НТЦ микроэлектроники РАН.

2. Структура.

2.1. ЦКП возглавляет Руководитель ЦКП, который назначается на должность и освобождается от должности приказом Директора НТЦ микроэлектроники РАН.

Руководитель ЦКП должен иметь высшее техническое образование со стажем работы в области наноэлектроники не менее 5 лет.

2.2. Штатное расписание формируется и утверждается Приказом Директора НТЦ микроэлектроники РАН.

Комплектование штата ЦКП осуществляет Руководитель ЦКП.

Обязанности Руководителя по качеству по внедрению системы менеджмента, обеспечению ее постоянного функционирования в ЦКП, возлагаются на одного из Научных сотрудников из штата ЦКП распоряжением Руководителя ЦКП.

На период временного отсутствия Руководителя ЦКП, Приказом Директора НТЦ микроэлектроники РАН исполняющим обязанности назначается Руководитель по качеству.

2.3. Организационная структура Лаборатории спектрофотокolorиметрии:



2.4. Обязанности персонала ЦКП, в том числе по проведению испытаний; внедрению, поддержанию, улучшению Системы менеджмента, а также по замещению руководящего персонала ЦКП установлены в Должностных инструкциях (Приложения 1 - 3).

2.5. В качестве основных подразделений в ЦКП входят:

- Лаборатории спектрофотокolorиметрии
- Сектор технологии наногетероструктур
- Сектор диагностики наногетероструктур
- Лаборатория оптоэлектронных приборов

3. Цели и задачи

3.1. Предоставление возможности использования в режиме коллективного пользования уникального и дорогостоящего оборудования и приборов Участникам и сторонним организациям для:

- научно-методического и приборного обеспечения НИР и НИОКР, проводимых в рамках Федеральных целевых программ, ведомственных программ Министерства образования и науки Российской Федерации, научных программ ФАНО, РАН, РФФИ, РНФ других научных центров и фондов, имеющих государственный статус, а также в соответствии с тематическими планами организаций, финансируемых из федерального бюджета.
- содействие повышению качества специального высшего и последипломного образования, а также подготовке специалистов высшей квалификации по направлениям науки, технологий и техники, в областях компетенции ЦКП

3.2. Текущее содержание и развитие материально-технической базы ЦКП путем дооснащения имеющихся специализированных комплексов (лабораторий), приобретаемым современным прецизионным научным оборудованием для обеспечения и развития исследований в режиме коллективного пользования.

3.3. Содействие в обеспечении совместных исследований с другими научными организациями и вузами, расширение сферы этих исследований.

3.4. Разработка новых и совершенствование существующих методов и методик научных исследований мирового уровня в рамках приоритетных направлений.

3.5. Развитие международного сотрудничества.

3.6. Представление результатов деятельности ЦКП путем участия и самостоятельной организации выставок, совещаний, конкурсов, других форм творческих дискуссий, а также информационное обеспечение и сопровождение исследований и проектов, проводимых в рамках научно-исследовательской деятельности ЦКП.

3.7. Поддержка инновационной деятельности по профилю деятельности ЦКП, оценка результатов интеллектуальной деятельности и объектов интеллектуальной собственности.

3.8. Разработка и реализация мероприятий программы развития ЦКП.

3.9. Услуги ЦКП:

- выполнение научных исследований для сторонних организаций и учреждений с использованием научного оборудования ЦКП;
- переподготовка и повышение квалификации кадров научно-исследовательских, проектных и промышленных предприятий и организаций;
- разработка методик выполнения измерений (МВИ) для испытаний и оценки соответствия продукции, в том числе продукции nanoиндустрии;
- проведение испытаний продукции предприятий в области аккредитации ЦКП, как испытательной (измерительной) лаборатории.

4. Основы функционирования ЦКП

4.1. Основой функционирования ЦКП является осуществление режима коллективного пользования прецизионным дорогостоящим научным и технологическим оборудованием структурными подразделениями НТЦ микроэлектроники РАН, а также сторонними пользователями (на основе договоров и соглашений о сотрудничестве).

4.2. Для обеспечения деятельности ЦКП руководством НТЦ микроэлектроники РАН предоставляется возможность использовать в режиме коллективного пользования научное оборудование согласно Приложению 2. Список оборудования подлежит ежегодному уточнению.

4.3. Источниками финансирования деятельности ЦКП являются:

- Средства бюджетов различного уровня, выделяемые ЦУП для обеспечения его деятельности;
- Доходы от осуществления видов деятельности, предусмотренных настоящим Положением;
- Средства отечественных и зарубежных грантов;
- Средства, переданные ЦКП физическими и юридическими лицами пожертвований;
- Внебюджетные средства, привлекаемые для выполнения задач ЦКП.

4.4. Материальные ценности, приобретенные ЦКП или переданные ЦКП, находятся на оперативном учете в ЦКП на балансе НТЦ микроэлектроники РАН.

4.5. Финансовый, бухгалтерский и статистический учет, связанный с деятельностью ЦКП, осуществляется соответствующими службами НТЦ микроэлектроники РАН.

4.6. Кадровый учет осуществляется через Управление кадров НТЦ микроэлектроники РАН.

5. Прекращение деятельности

- 5.1. Прекращение деятельности ЦКП производится приказом Директора НТЦ микроэлектроники РАН на основании решения Ученого Совета НТЦ микроэлектроники РАН.
- 5.2. Ликвидация ЦКП осуществляется приказом Директора НТЦ микроэлектроники РАН.
- 5.3. Ответственность по долгам ЦКП несет НТЦ микроэлектроники РАН.

6. Изменения и дополнения

- 6.1. Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся приказом Директора НТЦ микроэлектроники РАН