

ПОЛОЖЕНИЕ

о коллективном Спектро-аналитическом центре изучения строения, состава и свойств веществ и материалов ИОФХ им. А.Е. Арбузова КазНЦ РАН

I. Общие положения.

1. С целью повышения эффективности в проведении фундаментальных и прикладных научно-исследовательских работ по приоритетным научным направлениям Института, в том числе в рамках выполнения государственного задания, а также наиболее полного и эффективного использования финансовых ресурсов, предусмотренных для развития материально-технической базы Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института органической и физической химии им. А.Е. Арбузова Казанского научного центра Российской академии наук (далее – ИОФХ им. А.Е. Арбузова), максимально эффективного использования и надлежащего содержания дорогостоящего оборудования приказом ИОФХ им. А.Е. Арбузова от 27.12.1996 № 71 создан Коллективный спектро-аналитический Центр изучения строения, состава и свойств веществ и материалов (далее – ЦКП-САЦ). Приказом Института от 26.05.2017 № 90 «Об утверждении структуры ИОФХ им. А.Е. Арбузова КазНЦ РАН» ЦКП-САЦ реорганизован в научное структурное подразделение ИОФХ им. А.Е. Арбузова.
2. Наименование ЦКП-САЦ:
 - полное название на русском языке - Коллективный спектро-аналитический Центр изучения строения, состава и свойств веществ и материалов Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института органической и физической химии им. А.Е. Арбузова Казанского научного центра Российской академии наук;
 - сокращенное название на русском языке – ЦКП-САЦ;
 - полное наименование на английском языке - Spectral-Analytical Center of Shared Facilities for Study of Structure, Composition and Properties of Substances and Materials of A.E. Arbuzov Institute of Organic and Physical Chemistry of Kazan Scientific Center of Russian Academy of Sciences;
 - сокращенное название на английском языке – CSF-SAC.
3. Местонахождение ЦКП-САЦ: Россия, 420088, Казань, ул. академика Арбузова, д. 8.
4. ЦКП-САЦ является структурным подразделением ИОФХ им. А.Е. Арбузова.
5. ЦКП-САЦ осуществляет свою деятельность в соответствии с настоящим Положением
 - ЦКП-САЦ осуществляет хозяйственную деятельность на основании договоров в соответствии с законодательством Российской Федерации.
 - Руководство ЦКП-САЦ осуществляет руководитель (начальник), который подчиняется директору ИОФХ им А.Е. Арбузова.
 - Назначение на должность руководителя (начальника) ЦКП-САЦ и освобождение от должности осуществляется приказом директора ИОФХ им А.Е. Арбузова.
 - В отсутствие руководителя (начальника) ЦКП-САЦ его обязанности исполняет лицо, назначенное приказом директора ИОФХ им А.Е. Арбузова.
 - Руководитель (начальник) осуществляет руководство всей деятельностью ЦКП-САЦ и несет персональную ответственность за качественное и своевременное выполнение функций, возложенных на ЦКП-САЦ.
 - Сотрудники ЦКП-САЦ назначаются на должности и освобождаются от должностей приказом директора ИОФХ им А.Е. Арбузова по представлению руководителя (начальника) ЦКП-САЦ.
 - В своей деятельности ЦКП-САЦ руководствуется действующими законами Российской Федерации и Республики Татарстан, указами Президента Российской Федерации,

постановлениями и распоряжениями Правительства РФ, распоряжениями и приказами Федерального агентства научных организаций, Уставом ИОФХ им А.Е. Арбузова, приказами и распоряжениями директора ИОФХ им А.Е. Арбузова, настоящим Положением и обеспечивает их правильное применение.

II. Цели и основные задачи.

Основными задачами ЦКП-САЦ являются:

- повышение эффективности в проведении фундаментальных и прикладных научно-исследовательских работ по приоритетным научным направлениям, в том числе в рамках выполнения государственного задания, на основе коллективного (совместного) использования дорогостоящего оборудования, а также финансовых ресурсов, предусмотренных для развития материально-технической базы ИОФХ им. А.Е. Арбузова;
- обслуживание по утвержденным планам научно-исследовательских работ, по приоритетным направлениям науки и техники, осуществляемым учреждениями Федерального агентства научных организаций, отраслевыми министерствами Российской Федерации (РФ), прочими научными, образовательными и промышленными предприятиями РФ и Республики Татарстан (РТ);
- приоритетное обслуживание по утвержденным планам из числа организаций и учреждений федерального подчинения, расположенных на территории РФ и РТ, при условии выделения ЦКП-САЦ соответствующего целевого финансирования или, при его отсутствии, за счет средств заказчиков;
- физико-химическое обеспечение научно-исследовательских работ (по утвержденным планам), осуществляемых ИОФХ им.А.Е.Арбузова;
- повышение квалификации и воспроизводство кадрового потенциала ЦКП-САЦ, соответствующего мировому уровню;
- совершенствование и развитие экспериментальных и теоретических методов исследования, разработка новых эффективных методик исследования, создание банков данных и информационных систем в областях своей специализации;
- выполнение экспертных исследований по профилю ЦКП-САЦ.

III. Права и обязанности ЦКП-САЦ, организаций и лиц, пользующихся услугами ЦКП-САЦ.

1. Для выполнения основных целей и задач ЦКП-САЦ имеет право:
 - выполнять все виды научно-исследовательских и экспериментальных работ с использованием имеющегося в ЦКП-САЦ оборудования;
 - определять регламент доступа пользователей к оборудованию ЦКП-САЦ;
 - разрабатывать и внедрять новые технологии, методики и подходы с целью применения на практике результатов фундаментальных и прикладных научных исследований, создавать структуры, необходимые для их реализации;
 - привлекать специалистов для работы по договорам и соглашениям;
 - обслуживать на договорной основе учреждения и организации с целью получения средств на осуществление уставных задач ЦКП-САЦ.
2. ЦКП-САЦ обязан:
 - своевременно и качественно проводить научные исследования;
 - обеспечивать и, при необходимости, подтверждать перед заказчиком достоверность получаемых результатов;
 - обеспечивать должное состояние охраны труда и соблюдение правил техники безопасности, формировать инструкции по эксплуатации оборудования и технике безопасности работы на них;
 - выполнять требования руководителя (начальника) ЦКП-САЦ и уполномоченных им лиц по вопросам организации работ.
3. Права и обязанности сотрудников ЦКП-САЦ определяются должностными инструкциями, утвержденными руководителем ИОФХ им. А.Е.Арбузова.

4. Организации и лица, пользующиеся услугами ЦКП-САЦ, имеют право:
 - пользоваться материальной базой ЦКП-САЦ на условиях, определяемых гражданско-правовыми договорами или соглашениями о проведении самостоятельных работ в ЦКП-САЦ;
 - использовать в своих исследованиях уже опубликованные методики и результаты работы ЦКП-САЦ;
 - принимать участие в работе ЦКП-САЦ по рассмотрению проектов и программ, авторами которых они являются.
5. Организации и лица, участвующие в работе и пользующиеся услугами ЦКП-САЦ, обязаны:
 - соблюдать условия настоящего Положения;
 - выполнять требования руководителя (начальника) ЦКП-САЦ и уполномоченных лиц по вопросам организации работ, их конфиденциальности, техники безопасности;
 - делать финансовые и имущественные вклады в ЦКП-САЦ, если это предусмотрено договорами;
 - ссылаться на использование материальной базы ЦКП-САЦ в публикациях, основанных на результатах, полученных в ЦКП-САЦ;
 - представлять в ЦКП-САЦ предварительные и окончательные отчеты, публикации и отчеты по исследованиям в сроки и на условиях, определяемых договорами или соглашениями.
6. При опубликовании любых данных полученных с использованием оборудования ЦКП-САЦ (как основного, так и сопутствующего) сотрудниками ИОФХ им. А.Е. Арбузова или сторонними пользователями, требуется ссылка на ЦКП-САЦ.
7. При заключении договоров в последние необходимо вставлять пункт обязательств выполнения Положения о ЦКП-САЦ, а также о необходимости ссылки на ЦКП-САЦ при опубликовании. Нарушение данного обязательства пользователями оборудования ЦКП-САЦ приводит к их отстранению от дальнейшего предоставления доступа к оборудованию ЦКП-САЦ.
8. Обязательным условием пользования оборудованием ЦКП-САЦ является предоставление пользователем сведений о факте публикации данных, полученных на оборудовании ЦКП-САЦ, с обязательной ссылкой согласно п. 3.6. настоящего Положения.
9. Все пользователи ЦКП-САЦ (структурные подразделения ИОФХ им. А.Е. Арбузова, другие сторонние организации) обязаны гарантировать сохранность оборудования ЦКП-САЦ при его эксплуатации своими сотрудниками. В случае повреждения оборудования по вине их сотрудников, его восстановление оплачивается ими в полном объеме.

IV. Финансирование и материальная база ЦКП-САЦ

1. Финансирование ЦКП-САЦ осуществляется исключительно через Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Института органической и физической химии им. А.Е. Арбузова Казанского научного центра Российской академии наук.
2. Финансовой основой ЦКП-САЦ являются средства, получаемые на основе бюджетного и внебюджетного финансирования, договорных работ со сторонними организациями.
3. Материальная база ЦКП-САЦ состоит из научного оборудования и приборов, находящихся на балансе ИОФХ им. А.Е. Арбузова.
4. Перечень научного оборудования и приборов ЦКП-САЦ определяется приказом директора ИОФХ им. А.Е. Арбузова по согласованию с руководителем (начальником).
5. Материально-техническая база ЦКП-САЦ представляет собой комплекс высоко технологичных современных научных приборов, обеспечивающих возможность теоретической и экспериментальной работы в области химии, наук о материалах, нанотехнологий, наук о Земле, медицины, биологии, физики и состоит из следующих функционально-связанных приборных блоков:
 - блок дифракционных методов исследования,
 - блок радиоспектроскопии,
 - блок оптической спектроскопии,
 - блок масс-спектрометрии и хромато-масс-спектрометрии,

- блок химического и физико-химического элементного анализа,
 - блок математического моделирования,
 - блок химико-аналитических исследований.
6. Материальная база ЦКП-САЦ может пополняться новым научным оборудованием, стоящем на балансе ИОФХ им. А.Е. Арбузова, которое может быть закреплено за ЦКП-САЦ согласно п. 4.4. настоящего Положения.

V. Структура ЦКП-САЦ

1. ЦКП-САЦ является центром коллективного пользования научным оборудованием и включает в себя следующие научные структурные подразделения ИОФХ им. А.Е. Арбузова.
 - лаборатория дифракционных методов исследования,
 - лаборатория радиоспектроскопии,
 - лаборатория физико-химического анализа,
 - лаборатория математического моделирования,
 - Центр химико-аналитических исследований.
2. Структура ЦКП-САЦ может развиваться и совершенствоваться в процессе его работы. По решению директора ИОФХ им. А.Е.Арбузова в структуре ЦКП-САЦ могут быть созданы новые подразделения, соответствующие профилю ЦКП-САЦ, его целям и задачам.
3. По решению директора ИОФХ им. А.Е.Арбузова в структуру ЦКП-САЦ могут включаться временные творческие коллективы, создаваемые ИОФХ им. А.Е.Арбузова совместно с организациями-заказчиками.

VI. Управление ЦКП-САЦ

1. Деятельность ЦКП-САЦ осуществляется на основе Постановления Правительства РФ от 17.05.2016 «О требованиях к центрам коллективного пользования научным оборудованием и уникальным научным установкам, которые созданы и (или) функционируют, функционирование которых обеспечивается с привлечением бюджетных средств, и правилах их функционирования», настоящего Положения, с учетом законодательных актов Российской Федерации и Республики Татарстан, нормативных документов Федерального агентства научных организаций (ФАНО России), локальных нормативных актов ИОФХ им. А.Е.Арбузова, настоящего Положения.
2. Руководитель (начальник) ЦКП-САЦ:
 - ◆ осуществляет руководство ЦКП-САЦ, обеспечивает соответствие его деятельности Положению;
 - ◆ руководит работой по составлению планов и отчетов о научно-исследовательской деятельности ЦКП-САЦ;
 - ◆ представляет директору ИОФХ им. А.Е.Арбузова предложения по финансовым планам ЦКП-САЦ;
 - ◆ представляет ЦКП-САЦ в учреждениях и организациях, в том числе международных;
 - ◆ участвует в подготовке гражданско-правовых договоров с учреждениями и организациями;
 - ◆ подотчетен в своей деятельности директору ИОФХ им. А.Е.Арбузова.

VII. Организация доступа к приборам ЦКП-САЦ

1. Работа на оборудовании ЦКП-САЦ может выполняться как научными работниками ЦКП-САЦ, так и научными работниками иных структурных подразделений ИОФХ им. А.Е. Арбузова, других институтов, подведомственных ФАНО России, образовательных и иных организаций. По согласованию с дирекцией, к самостоятельной работе на оборудовании ЦКП-САЦ допускаются студенты ВУЗов, выполняющие научно-исследовательские работы в этих организациях. Все работы выполняются исключительно в рамках заключенных соглашений между ИОФХ им. А.Е. Арбузова и сторонними организациями.
2. Для получения допуска к самостоятельной работе на оборудовании ЦКП-САЦ необходимо:
 - представить заявку руководителя структурного подразделения ИОФХ им. А.Е. Арбузова на имя руководителя (начальника) ЦКП-САЦ с просьбой о разрешении самостоятельной работы его сотрудника на имеющемся оборудовании, в которой оговаривается

ответственность и источники финансирования проводимых работ. Для других Институтов, подведомственных ФАНО России, и сторонних организаций необходимо заключение гражданско-правового договора с ИОФХ им. А.Е. Арбузова, в котором оговаривается ответственность, стоимость, порядок оплаты, права и обязанности сторон..

- иметь согласие сотрудника строго выполнять все правила пользования оборудованием ЦКП-САЦ и требования ответственного лица за его эксплуатацию, которое оформляется в специальном журнале о разрешении доступа.
 - проведение обязательного инструктажа лица, заинтересованного в выполнении самостоятельных работ, для его допуска к работе на оборудовании ЦКП-САЦ, а также инструктажа по правилам пожарной безопасности и технике безопасности при выполнении данных работ, с соответствующей записью в специальном журнале.
3. Инструктаж является обязательным условием получения доступа к самостоятельной работе. Форма инструктажа устанавливается руководителем (начальником) ЦКП-САЦ, который принимает окончательное решение о допуске к работе на оборудовании.
 4. Правила самостоятельной работы на оборудовании ЦКП-САЦ определяются распоряжением руководителя (начальника) ЦКП-САЦ в соответствии с заявками руководителей структурных подразделений ИОФХ им. А.Е. Арбузова.
 5. Предварительная заявка на выполнение работ с использованием оборудования ЦКП-САЦ производится заблаговременно на интернет-странице ЦКП-САЦ на сайте ИОФХ им. А.Е. Арбузова. Сроки и формы предварительной записи определяются руководителем (начальником) ЦКП-САЦ в соответствии с характером работ. По согласованию с руководителем (начальником) ЦКП-САЦ может быть установлен иной график резервирования времени и использования оборудования. При возникновении конкуренции приоритетное право пользования оборудованием остается за сотрудниками ИОФХ им. А.Е. Арбузова.
 6. Оплата использования оборудования ЦКП-САЦ производится в соответствии с установленными расценками. Расценки на оказание услуг ЦКП-САЦ устанавливаются приказом директора ИОФХ им. А.Е. Арбузова по представлению руководителя (начальника) ЦКП-САЦ. Оплата услуг и рабочего времени сотрудников ЦКП-САЦ может осуществляться перечислением средств на расчетный счет ИОФХ им. А.Е. Арбузова по договору оказания услуг.

VIII. Внесение изменений в настоящее Положение

Решение о внесении изменений в настоящее Положение принимается руководителем (начальником) ЦКП-САЦ и утверждается директором ИОФХ им. А.Е. Арбузова КазНЦ РАН.

IX. Реорганизация, прекращение деятельности

Прекращение деятельности ЦКП-САЦ или его реорганизация осуществляется решением директора ИОФХ им. А.Е. Арбузова КазНЦ РАН по согласованию с Учредителем – ФАНО России.