

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
«КОЛЬСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»
(ФИЦ КНЦ РАН)

УТВЕРЖДЕНО
приказом ФИЦ КНЦ РАН
от 02.11.2022 № 232

ПОЛОЖЕНИЕ
О ЦЕНТРЕ КОЛЛЕКТИВНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ФЕДЕРАЛЬНОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ НАУКИ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО ЦЕНТРА
«КОЛЬСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет цели, задачи, организационную структуру и принципы работы Центра коллективного пользования Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра «Кольский научный центр Российской академии наук» (далее – ЦКП ФИЦ КНЦ РАН), регламентирует порядок его взаимодействия с другими структурными подразделениями и должностными лицами ФИЦ КНЦ РАН.

1.2. ЦКП ФИЦ КНЦ РАН является организационной структурой, объединяющей аналитические подразделения институтов, созданной с целью выполнения высокотехнологичных лабораторных исследований на совместно эксплуатируемом аналитическом оборудовании, принадлежащем ФИЦ КНЦ РАН.

1.3. ЦКП ФИЦ КНЦ РАН обеспечивает методическое руководство и координацию работ следующих подразделений:

- «Кольский центр геохронологических и изотопно-геохимических исследований» ГИ КНЦ РАН
- ЦКП ИППЭС КНЦ РАН;
- ЦКП ГоИ КНЦ РАН;
- ЦКП ИХТРЭМС КНЦ РАН;
- ЦКП «Современные методы исследований» КНЦ РАН.

1.4. Почтовый адрес ЦКП ФИЦ КНЦ РАН: 184209, Мурманская

область, г. Апатиты, ул. Ферсмана, д. 14.

1.5. ЦКП ФИЦ КНЦ РАН руководствуется в своей деятельности действующим законодательством Российской Федерации, нормативными правовыми актами Минобрнауки России, Уставом и другими нормативными правовыми актами ФИЦ КНЦ РАН, а также настоящим Положением.

1.6. Настоящее положение разработано на основании следующих нормативных – правовых актов и методических материалов:

Федеральный закон от 23.08.1996 №127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;

Указ Президента Российской Федерации от 07.07.2011 №899 «Об утверждении приоритетных направлений развития науки, технологий и техники в Российской Федерации и перечня критических технологий Российской Федерации»;

Постановление Правительства РФ от 17.05.2016 №429 «О требованиях к центрам коллективного пользования научным оборудованием и уникальным научным установкам, которые созданы и (или) функционируют с привлечением бюджетных средств, и правилах их функционирования»;

Распоряжение Правительства РФ от 31.12.2020 № 3684-р «Об утверждении Программы фундаментальных научных исследований в Российской Федерации на долгосрочный период (2021 - 2030 годы)»;

Приказ Минобрнауки России от 27.10.2011 №2561 «О комплексе мер по стимулированию использования оборудования центров Коллективного пользования третьими лицами»;

Приказ Минобрнауки России от 18.07.2016 №871 «Об утверждении Типовых требований к содержанию и функционированию официальных сайтов центров коллективного пользования научным оборудованием и (или) уникальных научных установок, которые созданы и (или) функционируют с привлечением бюджетных средств, в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и (или) их страниц на официальных сайтах научных организаций и (или) образовательных организаций, которыми созданы и (или) в которых функционируют такие центры и уникальные установки»;

Приказ Минобрнауки России от 29.07.2016 №925 «О классификаторе научного оборудования»;

Приказ ФАНО России от 09.08.2017 №31н «Об утверждении значений показателей для центров коллективного пользования научным оборудованием и уникальных научных установок, которые созданы и (или)

функционирование которых обеспечивается с привлечением бюджетных средств в научных организациях, подведомственных Федеральному агентству научных организаций» (с учетом Указа Президента РФ от 15.05.2018 № 215);

Письмо Минобрнауки РФ от 13.12.2010 № СМ-1086/16 «Об организации деятельности ЦКП»;

Приказ Минобрнауки РФ от 05.08.2021 №715 «Об утверждении перечня должностей научных работников, подлежащих замещению по конкурсу, и порядка проведения указанного конкурса».

1.7. ЦКП ФИЦ КНЦ РАН создается, реорганизуется и ликвидируется приказом генерального директора ФИЦ КНЦ РАН или лицом, его замещающим.

2. Цели и задачи ЦКП ФИЦ КНЦ РАН

2.1. Цели ЦКП ФИЦ КНЦ РАН:

- обеспечение проведения фундаментальных и прикладных исследований в области естественных и технических наук, направленных на оказание химико-аналитических услуг и создание научно-технической продукции с применением последних достижений в области физико-химических и физических методов анализа вещества;
- развитие приборной базы ФИЦ КНЦ РАН и повышение эффективности использования имеющегося оборудования.

2.2. Задачи ЦКП ФИЦ КНЦ РАН:

- обеспечение условий для проведения научных исследований с применением современных методов анализа вещества;
- содействие в проведении научных исследований в рамках выполнения научно-технических проектов, инициированных учеными ФИЦ КНЦ РАН, с использованием современного научного оборудования;
- оказание услуг по проведению аналитических работ по широкому спектру научных исследований ФИЦ КНЦ РАН, сторонних организаций и физических лиц;
- обеспечение единства и достоверности измерений при проведении научных исследований на оборудовании ЦКП ФИЦ КНЦ РАН;
- участие в подготовке специалистов и кадров высшей квалификации (студентов, аспирантов, докторантов) на базе современного научного оборудования ЦКП ФИЦ КНЦ РАН;
- методическое обеспечение научно-исследовательских работ, выполняемых в лабораториях институтов ФИЦ КНЦ РАН;

- обучение и подготовка сотрудников ФИЦ КНЦ РАН к работе на научном оборудовании ЦКП ФИЦ КНЦ РАН;
- разработка и поддержка интернет-ресурсов ЦКП ФИЦ КНЦ РАН на официальном сайте ФИЦ КНЦ РАН и на портале «Современная исследовательская инфраструктура Российской Федерации» <http://www.ckrf.rf.ckr/>.

3. Научные направления деятельности ЦКП ФИЦ КНЦ РАН

Аналитические работы в соответствии с основными направлениями ФИЦ КНЦ РАН, закреплёнными в Уставе, в частности: комплексные и междисциплинарные аналитические исследования природных и техногенных объектов, в том числе расположенных на территории Евро-Арктического региона; совершенствование оптических, химических, спектрометрических и других методов анализа, установление условий проведения элементного, фазового, минералогического, оптического, вещественного и других видов анализа с наилучшими метрологическими параметрами для получения новых данных, позволяющих сопровождать экологические, биологические, химические, технологические и геологические исследования.

4. Организационная структура ЦКП ФИЦ КНЦ РАН

4.1. Организационную структуру ЦКП ФИЦ КНЦ РАН формирует совокупность определенных п. 1.3. настоящего Положения структурных подразделений ФИЦ КНЦ РАН.

4.2. Руководство деятельностью ЦКП ФИЦ КНЦ РАН осуществляет заместитель генерального директора ФИЦ КНЦ РАН по научной работе. В функции руководителя ЦКП ФИЦ КНЦ РАН входит:

- общее руководство работой ЦКП ФИЦ КНЦ РАН;
- повышение эффективности деятельности ЦКП ФИЦ КНЦ РАН;
- ежегодный анализ эффективности деятельности ЦКП ФИЦ КНЦ РАН, его отдельных структурных подразделений, составление сводных отчетов о деятельности ЦКП ФИЦ КНЦ РАН;
- осуществление взаимодействия со структурными подразделениями ФИЦ КНЦ РАН по вопросам выполнения работ и оказания услуг на оборудовании ЦКП, формирования заявок на покупку оборудования, комплектующих и расходных материалов к нему;
- осуществляет контроль выполнения заявок согласно п. 6.2 настоящего Положения.

4.3. Для решения организационных вопросов при необходимости может

созываться совет заведующих подразделениями ЦКП ФИЦ КНЦ РАН под председательством руководителя ЦКП ФИЦ КНЦ РАН.

4.4. Организация деятельности структурных подразделений, входящих в состав ЦКП ФИЦ КНЦ РАН, осуществляется в соответствии с локальными правовыми актами об их создании.

4.5. Заведующие подразделениями ЦКП ФИЦ КНЦ РАН назначаются на должность директором обособленного структурного подразделения, к которому относится подразделение ЦКП ФИЦ КНЦ РАН, в соответствии с установленным Министерством образования и науки РФ порядком. Заведующие подразделениями ЦКП ФИЦ КНЦ РАН подчиняются директору обособленного структурного подразделения, к которому относится подразделение ЦКП ФИЦ КНЦ РАН. Заведующие подразделениями ЦКП ФИЦ КНЦ РАН:

- осуществляют оперативный контроль над текущей деятельностью соответствующего подразделения ЦКП ФИЦ КНЦ РАН;

- определяют и контролируют очередность выполнения анализов для заказчика на приборах, закрепленных за подразделением ЦКП;

- контролируют правильность эксплуатации закрепленного научного оборудования, своевременно представляют его на поверку, принимают меры при необходимости ремонта оборудования, вышедшего из строя;

- контролируют выполнение графиков внутреннего контроля качества аналитических работ, выдачу достоверной информации заинтересованным лицам и организациям;

- определяют потребность в оборудовании, материалах и других ресурсах, принимают меры к обеспечению подразделения этими ресурсами, их рациональному использованию, составляют заявки на приобретение новых приборов, реактивов и других вспомогательных материалов, необходимых для подразделения ЦКП ФИЦ КНЦ РАН, ведут учет расходных материалов, в том числе государственных стандартных образцов (ГСО);

- осуществляют контроль приема заявок согласно п. 6.2 настоящего Положения.

4.6. Заведующие подразделениями ЦКП ФИЦ КНЦ РАН для осуществления своих обязанностей имеют право:

- запрашивать от структурных подразделений ФИЦ КНЦ РАН и получать в установленном порядке информацию по вопросам, входящим в компетенцию подразделения ЦКП ФИЦ КНЦ РАН;

- вносить предложения по организации инновационной деятельности подразделения ЦКП ФИЦ КНЦ РАН;

- участвовать в научной работе подразделений ФИЦ КНЦ РАН при обсуждении и решении вопросов, входящих в компетенцию подразделения ЦКП ФИЦ КНЦ РАН;

- давать разъяснения и рекомендации по вопросам, входящим в компетенцию подразделения ЦКП ФИЦ КНЦ РАН.

4.7. Заведующие подразделениями ЦКП ФИЦ КНЦ РАН несут ответственность за:

- выполнение своих должностных обязанностей по организации работы подразделения ЦКП ФИЦ КНЦ РАН;

- достоверность полученных подразделением ЦКП ФИЦ КНЦ РАН результатов;

- сохранность и работоспособность вверенного оборудования.

4.8. Ответственность сотрудников подразделения ЦКП ФИЦ КНЦ РАН определяется соответствующими должностными инструкциями.

4.9. Регламент доступа к приборам и работы на оборудовании подразделений ЦКП ФИЦ КНЦ РАН определяются внутренними положениями о подразделениях ЦКП ФИЦ КНЦ РАН.

5. Требования к ЦКП ФИЦ КНЦ РАН

5.1. ЦКП ФИЦ КНЦ РАН осуществляет свою деятельность в соответствии с требованиями, которые установлены Правительством РФ согласно действующему законодательству¹.

5.2. ЦКП ФИЦ КНЦ РАН должен по итогам года обеспечить достижение следующих показателей:

- отношение фактического времени работы оборудования к максимально возможному времени работы оборудования ЦКП ФИЦ КНЦ РАН за год (значение указанного показателя должно быть установлено в размере не менее 70%);

- отношение фактического времени работы оборудования ЦКП ФИЦ КНЦ РАН в интересах третьих лиц к фактическому времени работы оборудования ЦКП ФИЦ КНЦ РАН за год.

5.3. Руководитель ЦКП ФИЦ КНЦ РАН обеспечивает размещение и актуализацию сведений о плановых и достигнутых значениях показателей

¹Постановление Правительства РФ от 17.05.2016 №429 «О требованиях к центрам коллективного пользования научным оборудованием и уникальным научным установкам, которые созданы и (или) функционируют которых обеспечивается с привлечением бюджетных средств, и правилах их функционирования»

деятельности ЦКП ФИЦ КНЦ РАН, установленных в соответствии с требованиями, предъявляемыми к ЦКП, которые созданы и (или) функционирование которых обеспечивается с привлечением бюджетных средств, на портале «Современная исследовательская инфраструктура РФ» <http://www.ckp-rf.ru/ckp/>.

6. Порядок работы ЦКП ФИЦ КНЦ РАН

6.1. Услугами ЦКП ФИЦ КНЦ РАН могут пользоваться сотрудники ФИЦ КНЦ РАН, выполняющие исследования по планам НИОКР, а также держатели грантов, ответственные исполнители по хозяйственным договорам, уполномоченные сотрудники других организаций, частные лица согласно общим правилам, приведенным ниже, и регламентам, утвержденным для каждого подразделения ЦКП ФИЦ КНЦ РАН.

6.2. Заявки на оказание услуг оформляются в электронной системе на сайте ФИЦ КНЦ РАН <https://www.ckp.ksc.ru/> (для внутренних и внешних пользователей) и на сайте ckp.rf (для внешних пользователей), и направляются для выполнения услуги в один из ЦКП (п. 1.3).

6.3. Заявки регистрируются в журнале поступления заявок на оказание аналитических работ. Поступающим на анализ пробам присваивается порядковый номер.

6.4. Очередность выполнения заявок определяется по порядковому номеру поступления. При наличии уважительных обстоятельств чрезвычайного характера в этой очередности могут быть сделаны исключения.

6.5. После выполнения заявки оформляется протокол измерений (анализа) в электронном виде, который появляется в индивидуальном кабинете Заказчика.

6.6. При выявлении недостатков в выполненной услуге они устраняются, услугу повторяют для получения результата требуемого качества согласно техническому заданию заказчика.

6.7. В случае публикации результатов исследований в научных журналах в тексте статьи должно быть упоминание об использовании в работе оборудования ЦКП ФИЦ КНЦ РАН.

7. Эффективность деятельности ЦКП ФИЦ КНЦ РАН

7.1. Эффективность деятельности и финансирования ЦКП, относящиеся к компетенции Президиума ФИЦ КНЦ РАН, оцениваются на Президиуме ФИЦ КНЦ РАН не реже одного раза в год.

7.2. Оценка эффективности деятельности ЦКП ФИЦ КНЦ РАН осуществляется по следующим показателям:

- уровень загрузки оборудования определяется как частное, полученное в результате деления фактического времени работы оборудования на максимально возможное время работы оборудования за год (по производственному календарю) с учетом перерыва на обед и технологические перерывы;

- доля внешних пользователей научного оборудования в общем количестве пользователей научного оборудования определяется как частное, полученное в результате деления фактического времени работы внешних пользователей оборудования организации за год на фактическое время работы научного оборудования организации за год;

- отношение стоимостного объема выполненных НИР и оказанных услуг с использованием оборудования ЦКП ФИЦ КНЦ РАН в интересах внутренних и внешних пользователей к общему объему затрат на содержание ЦКП ФИЦ КНЦ РАН за отчетный год;

- количество организаций-пользователей и (или) организаций, участвующих в проведении исследований с использованием оборудования ЦКП, в год;

- количество исследований, выполненных с использованием оборудованием ЦКП ФИЦ КНЦ РАН;

- количество публикаций с упоминанием ЦКП ФИЦ КНЦ РАН в российских и иностранных журналах, индексируемых в системах научного цитирования Web of Science и Scopus, в год;

- участие в конкурсных мероприятиях Минобрнауки России, других организаций и фондов на получение финансовой поддержки для развития ЦКП и обновления приборной базы.