

«Утверждаю»

Директор ФГБУН

Геофизического центра РАН

академик РАН



А.Д. Гвишиани

« 15 октября » 2015 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о Центре коллективного пользования

«Аналитический центр геомагнитных данных»

Федерального государственного бюджетного учреждения науки

Геофизического центра Российской академии наук

1. Общие положения

- 1.1. Центр коллективного пользования (ЦКП) «Аналитический центр геомагнитных данных» создан на базе Федерального государственного бюджетного учреждения науки Геофизического центра Российской академии наук в соответствии с приказом Директора Геофизического центра РАН № 22/01-0 от 01 октября 2015 г.
- 1.2. Местонахождение и почтовый адрес ЦКП: ул. Молодежная, д. 3, г. Москва, 119296.
- 1.3. Деятельность ЦКП Геофизического центра РАН осуществляется в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, нормативными правовыми документами Геофизического центра РАН, программой развития ЦКП Геофизического центра РАН, а также настоящим Положением.
- 1.4. Направлениями деятельности ЦКП Геофизического центра РАН является осуществление сотрудниками лабораторий и структурных подразделений

Геофизического центра РАН, так и сторонними пользователями научных исследований и обеспечение режима коллективного пользования ресурсами:

- Мирового центра данных по физике твердой Земли;
- Мирового центра данных по солнечно-земной физике;
- Межрегионального центра данных российско-украинского сегмента ИНТЕРМАГНЕТ;
- Интеллектуальной геоинформационной системы по наукам о Земле;
- Цифрового демонстрационного комплекса со сферическим проекционным экраном.

2. Цели и задачи

- 2.1. Повышение эффективности использования баз данных, вычислительных и программных средств, имеющих уникальные характеристики, путем предоставления услуг лабораториям и подразделениям Геофизического центра РАН, научно-исследовательским институтам РАН, Высшим учебным заведениям и научным учреждениям других ведомств.
- 2.2. Обеспечение возможности проведения на современном уровне фундаментальных и прикладных научных исследований в области геомагнетизма и геофизики.
- 2.3. Подготовка и повышение квалификации кадров и специалистов в области геомагнетизма и геофизики на базе современного научного оборудования, программного обеспечения и современных высокоэффективных алгоритмов и методов обработки геофизической информации.
- 2.4. Организация учебного процесса в виде спецпрактикумов и семинаров для студентов высших учебных заведений, использование оборудования центра при выполнении дипломных работ, проведение семинаров, школ по обмену опытом.
- 2.5. Текущее содержание и развитие материально-технической базы ЦКП Геофизического центра РАН путем дооснащения имеющихся специализированных комплексов современным уникальным научным оборудованием.

3. Основные направления деятельности

- 3.1. Основными направлениями деятельности ЦКП являются:

- проведение научных исследований и измерений в рамках государственных и межгосударственных программ и договоров, выполняемых подразделениями Геофизического центра РАН, а также по договорам и заказам научно-исследовательских, производственных и других учреждений, предприятий, организаций по стандартам и согласованным с заказчиком методикам;
- разработка новых и совершенствование имеющихся аналитических методов и методик обработки данных геомагнитных и геофизических измерений;
- проведение семинаров, конференций и обучающих курсов с целью обмена опытом, повышения квалификации научных кадров и специалистов.

4. Основы функционирования

- 4.1. Основой функционирования ЦКП Геофизического центра РАН является обеспечение коллективного доступа к базам данным геомагнитных и геофизических измерений, программному обеспечению и современным высокоэффективным алгоритмам и методам их обработки всем лабораториям и структурным подразделениям Геофизического центра РАН, а также другим институтам РАН, Высшим учебным заведениям и учреждениям других ведомств.
- 4.2. Условиями проведения работ в ЦКП Геофизического центра РАН являются заинтересованность в освоении методов исследований геомагнитных и геофизических данных, разработанных Геофизическим центром РАН, реальность решения поставленных задач, в случае нетривиальности решаемой задачи – заключение договоров о творческом содружестве.
- 4.3. Виды услуг, оказываемых ЦКП Геофизического центра РАН, перечислены в Приложении 2.
- 4.4. С целью обучения пользователей ЦКП Геофизического центра РАН проводит научно-методические семинары по ознакомлению с методами обработки геомагнитных и геофизических данных, разработанными сотрудниками ЦКП Геофизического центра РАН, предоставляет возможность выполнения лабораторных работ спецпрактикума на основе оборудования ЦКП Геофизического центра РАН. Для организации работы в новых научно-исследовательских направлениях, освоения новых методов и приборов ЦКП Геофизического центра РАН может привлекать к работе специалистов из других

научных подразделений Геофизического центра РАН и в исключительных случаях из других организаций.

5. Права и обязанности

5.1. В соответствии с обозначенными целями, задачами и направлениями деятельности ЦКП уполномочен следующими правами:

- проводить научные исследования в соответствии с направлениями деятельности ЦКП и обладать авторскими правами на полученную продукцию;
- получать средства государственного бюджета на обновление материально-технической базы и обеспечения деятельности ЦКП;
- выступать исполнителем заданий государственных и межгосударственных программ, инновационных проектов;
- выполнять научно-исследовательские работы, в том числе по разработке новых и совершенствованию существующих методов измерений и аналитических измерений, разработке новых типов измерительного оборудования;
- ссылаться в документах, информационных и рекламных материалах на статус аккредитованного ЦКП и рекламировать свою деятельность в этом качестве;
- устанавливать расценки на проведение измерений в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации;
- организовывать и принимать участие в конференциях, совещаниях и семинарах.

5.2. ЦКП принимает на себя следующие обязанности:

- проведение работ по заявкам руководителей тем, лабораторий и структурных подразделений Геофизического центра РАН.
- поддерживать в надлежащем состоянии оборудование ЦКП и программное обеспечение;
- обеспечивать полноту и объективность проведения исследований, достоверность и точность результатов;
- информировать исполнителей о необходимости прекращения исследований в случае обнаружения неисправности уникального и/или

испытательного оборудования и средств измерений или несоблюдения согласованных программ и методик исследований;

- создавать для соисполнителей работ и заказчика возможность доступа в соответствующие помещения ЦКП для участия или наблюдения за проводимыми исследованиями, обеспечивая при этом конфиденциальность информации об исследованиях, проводимых для других заказчиков;
- соблюдать технику безопасности и требования по охране труда.

6. Структура и штат

6.1. Структура и штатное расписание ЦКП определяются с учетом объема выполняемых работ и утверждаются Директором Геофизического центра РАН.

6.2. Научное и общее руководство работой ЦКП осуществляется Руководителем ЦКП.

6.3. Руководитель ЦКП:

- координирует научную деятельность ЦКП и несет персональную ответственность за своевременное и качественное выполнение функций ЦКП, определенных настоящим Положением;
- планирует и осуществляет руководство деятельностью научно-методического совета ЦКП;
- руководит работой по составлению научно-исследовательских, научно-методических и других планов работы ЦКП, представляет проекты планов для утверждения в установленном порядке;
- координирует и развивает научное сотрудничество ЦКП с другими учреждениями и организациями Российской Федерации;
- готовит предложения по структуре ЦКП, штатному расписанию и смете расходов.
- осуществляет оперативное управление работой ЦКП;
- отвечает за качественное выполнение плановых работ;
- по согласованию с научным руководителем готовит к заключению договора с предприятиями и организациями на выполнение работ и услуг, входящих в компетенцию ЦКП;
- обеспечивает поддержание оборудования в исправном состоянии, организует его ремонт, метрологическую поверку;

- распоряжается закрепленным на ЦКП оборудованием, планирует его загрузку и эффективное использование, готовит предложения по обновлению технического парка оборудования и смету расходов на его обслуживание;
- обеспечивает сохранность оборудования и другого имущества, закрепленного за ЦКП, в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, Уставом Геофизического центра РАН и настоящим Положением;
- осуществляет контроль за соблюдением технических условий при эксплуатации оборудования;
- обеспечивает соблюдение правил техники безопасности и охраны труда.

6.4. Штатное расписание ЦКП утверждается Директором Геофизического центра РАН на основании представления Руководителя ЦКП.

6.5. Конкретные права и обязанности работников ЦКП определяются должностными инструкциями, утвержденными в установленном порядке.

6.6. Сотрудники ЦКП назначаются и освобождаются от занимаемой должности в соответствии с действующим законодательством.

7. Имущество и порядок финансирования

7.1. Материальная база ЦКП Геофизического центра РАН состоит из современного оборудования и приборов, находится на балансе Геофизического центра РАН. Перечень основного дорогостоящего оборудования указан в Приложении 1.

7.2. Вновь приобретенное оборудование ставится на баланс Геофизического центра РАН и используется ЦКП Геофизического центра РАН в соответствии с настоящим Положением.

7.3. Ведение бухгалтерского учета по ЦКП осуществляется в соответствии с инструкциями и указаниями Министерства финансов об учете и отчетности для учреждений, состоящих на бюджете.

7.4. Источниками финансирования деятельности ЦКП являются:

- ассигнования из государственного бюджета, фондов специального назначения и специальных инновационных фондов на выполнение тематических заданий, развитие и обновление материально-технической базы, ремонт, модернизацию и дооснащение имеющегося оборудования;

- доходы, полученные от выполнения работ по договорам с предприятиями и учреждениями;
- иные источники, не запрещённые законодательством Российской Федерации.

- 7.5. Средства расходуются в установленном порядке и направляются на формирование фонда заработной платы, закупку оборудования, запасных частей, расходных материалов и другие статьи хозяйственной деятельности.
- 7.6. Порядок использования фондов, формируемых по результатам хозяйственной деятельности ЦКП, определяется в соответствии с действующим законодательством и нормативными актами Министерства образования.
- 7.7. Порядок выполнения работ для сторонних организаций определяет Заместитель директора Геофизического центра РАН.
- 7.8. Взаимоотношение ЦКП с заказчиками регламентируются договорами на создание (передачу) научно-технической продукции, гарантийными письмами и т.п. ЦКП может выступать исполнителем (соисполнителем) заданий государственных научно-технических программ, инновационных проектов, фундаментальных и прикладных исследований, финансируемых за счёт средств республиканского бюджета.
- 7.9. ЦКП использует переданное государственное имущество в соответствии с целями своей деятельности и назначением имущества в пределах, установленных законодательством Российской Федерации и Уставом Геофизического центра РАН.

8. Отчетность

- 8.1. ЦКП ведет учет производственной деятельности по установленным формам.
- 8.2. Отчет о работе ЦКП за год представляется Директору Геофизического центра РАН и утверждается им.
- 8.3. ЦКП проходит аттестацию в установленные сроки и по установленной форме

9. Прекращение деятельности

Ликвидация и реорганизация ЦКП производится по решению Директора Геофизического центра РАН в соответствии с действующим законодательством.