

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

**«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
ИНСТИТУТ
ЦИТОЛОГИИ и ГЕНЕТИКИ
СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»
(ИЦиГ СО РАН)**

УТВЕРЖДАЮ
И.о. директора ИЦиГ СО РАН,
академик РАН

_____ А.В. Кочетов
«___» _____ 20__ г

ПОЛОЖЕНИЕ

о Центре коллективного пользования геномных исследований

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Сектор геномных исследований с функцией Центра коллективного пользования по обеспечению работ в области секвенирования ДНК, геномных и транскриптомных исследований (далее ЦКП) является структурным подразделением Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук» (далее по тексту – Институт) без права юридического лица.
- 1.2. ЦКП создан приказом директора Института № 137 от 27.08.2013. Текущая деятельность ЦКП по предоставлению услуг в рамках задач и функций ЦКП, установленных в данном Положении, осуществляется в соответствии с Регламентом ЦКП, утвержденным приказом № __ от __.__.202_.
- 1.3. ЦКП подчиняется директору Института и непосредственно заведующему ЦКП.
- 1.4. Областью и предметом деятельности ЦКП является выполнение научно-исследовательских работ и оказание услуг в области геномного, транскриптомного и генетического анализа путем эффективного использования специализированной научной инфраструктуры и приборного парка, созданных в Институте в интересах заинтересованных научных подразделений Института (внутренних пользователей) и широкого круга заинтересованных внешних пользователей.
- 1.5. ЦКП осуществляет свою деятельность в соответствии с федеральными законами и нормативными правовыми актами, Уставом Института, настоящим Положением, регламентирующими документами Института.
- 1.6. Место нахождения ЦКП: 630090, г. Новосибирск, ул. Лаврентьева, д. 10.
- 1.7. Настоящее Положение, а также дополнения и изменения к нему утверждаются приказами директора Института.

2. СТРУКТУРА ЦКП

- 2.1. Структуру и штатную численность ЦКП утверждает директор Института, исходя из условий и особенностей деятельности ЦКП.
- 2.2. Штат ЦКП состоит из научного и вспомогательного персонала.
- 2.3. Непосредственное управление деятельностью ЦКП осуществляет заведующий ЦКП, назначаемый на должность и освобождаемый от должности приказом директора Института.
- 2.4. Предложения по изменению штата сотрудников ЦКП вносит заведующий ЦКП. Изменения штата утверждаются директором Института.
- 2.5. Распределение между сотрудниками ЦКП выполняемых ими однотипных работ производится заведующим ЦКП в соответствии с должностными инструкциями/трудовыми функциями сотрудников.
- 2.6. Работники ЦКП назначаются на должность и освобождаются от должности на основании приказа директора Института по представлению заведующего ЦКП.
- 2.7. В случае временного отсутствия заведующего ЦКП его обязанности выполняет в установленном порядке назначаемый заместитель, несущий полную ответственность за надлежащее исполнение возложенных на него обязанностей.

3. ЗАДАЧИ ЦКП

- 3.1. Оказание услуг в области геномного, транскриптомного и генетического анализа для заинтересованных внутренних и внешних пользователей и выполнение научно-исследовательских работ (НИР) по научным направлениям, указанным в п. 4. настоящего Положения на базе инфраструктуры и приборного комплекса Института.
- 3.2. Контроль эффективности использования научной инфраструктуры и приборной базы ЦКП.
- 3.3. Поддержание инфраструктуры и приборной базы ЦКП в исправном и готовом к выполнению исследований состоянии.
- 3.4. Разработка и реализация мероприятий программы развития ЦКП.
- 3.5. Развитие связей ЦКП с другими научными, научно-образовательными и научно-производственными организациями по проведению совместных работ по профилю ЦКП.

4. НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЦКП

Проведение исследований по договорам НИР по следующим направлениям:

- секвенирование полных бактериальных и эукариотических геномов;
- секвенирование геномов отдельных органелл;
- генотипирование растительных объектов с помощью секвенирования;
- генотипирование с помощью фрагментного анализа;

- генотипирование растений, животных и человека с помощью микрочипов;
- выделение и анализ качества ДНК и РНК для дальнейшей работы;
- анализ транскриптомов растительных и животных объектов;
- полноэкзомный анализ человека;
- анализ целевых панелей генов человека либо других объектов;
- анализ метагеномов;
- секвенирование готовых библиотек, подготовленных пользователями ЦКП;
- иные типы работ, требующие использования высокопроизводительного или одномолекулярного секвенирования.

5. ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЦКП

- 5.1. Материальная база ЦКП формируется из приборов и оборудования, находящихся на балансе сектора геномных исследований Института. Для обеспечения деятельности ЦКП руководителем ЦКП формируется перечень научного оборудования, закрепляемого за ЦКП, который утверждается директором учреждения.
- 5.2. Институт в рамках имеющихся возможностей способствует поддержанию и развитию материально-технической базы ЦКП, включая приборную базу ЦКП.
- 5.3. Финансирование деятельности ЦКП, включая научно-исследовательскую деятельность, текущую профильную деятельность ЦКП, поддержание инфраструктуры ЦКП, текущий ремонт помещений, инженерных систем и приборного парка ЦКП, осуществляется через Институт. Источниками финансирования ЦКП являются:
 - материальные и финансовые средства Института, включая средства государственного задания;
 - целевые средства, полученные от государственных и частных научных фондов, включая средства программ и грантов, предусматривающих целевую поддержку центров коллективного пользования и/или выполнение научно-исследовательских работ на базе ЦКП;
 - средства, полученные в результате хозяйственно-договорной деятельности по оказанию услуг пользователям ЦКП;
 - добровольные пожертвования, целевые взносы и другие источники финансирования, не запрещенные законодательством Российской Федерации.

6. ПРАВА ЦКП

ЦКП в лице заведующего имеет право:

- 6.1. Запрашивать и получать в установленном порядке от структурных подразделений Института информацию (материалы) для выполнения задач ЦКП.

- 6.2. Размещать на сайте Института и рассылать по электронной почте все информационные материалы, необходимые для работы ЦКП.
- 6.3. Вносить предложения руководству Института по вопросам, относящимся к компетенции ЦКП, предложения по формированию программы развития ЦКП.

7. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЦКП

- 7.1. Ответственность за качество и своевременность выполнения возложенных настоящим Положением на ЦКП задач несет его заведующий в соответствии с действующим законодательством.
- 7.2. Ответственность работников ЦКП устанавливается действующим законодательством, трудовым договором и должностными инструкциями.
- 7.3. Заведующий и другие сотрудники ЦКП несут дисциплинарную ответственность за ненадлежащее исполнение своих должностных обязанностей.

8. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ДРУГИМИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМИ

В процессе своей деятельности ЦКП взаимодействует со структурными подразделениями Института в рамках своей компетенции.

9. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЦКП

- 9.1. Своевременное и качественное решение задач, предусмотренных настоящим Положением, а также надлежащее выполнение соответствующих ему поручений вышестоящего руководства Института.
- 9.2. Качественное выполнение функциональных обязанностей работников ЦКП.
- 9.3. Соответствие критериям оценки, представленной в программе развития ЦКП, утвержденной директором Института.

10. ПОРЯДОК ПРЕКРАЩЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Ликвидация ЦКП осуществляется на основании приказа директора Института.

Заведующий ЦКП

Г.В. Васильев

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель отделения молекулярной генетики, клеточной биологии и биоинформатики, главный научный сотрудник лаборатории регуляции экспрессии генов, д.б.н., профессор	Т.И. Меркулова
Заместитель директора по общим вопросам, экономике и информационным технологиям	С.В. Лаврюшев
Ученый секретарь	Г.В. Орлова
Руководитель кадровой службы	Е.С. Мартьянова
Руководитель финансово-экономической службы	Е.В. Бачманова
Руководитель юридической службы	Е.В. Фещенко
Руководитель службы охраны труда и экологической безопасности	Н.П. Коростелева
Заведующий канцелярией	Н.А. Дударева
Начальник проектного отдела	Т.С. Непомнящих