

Положение
о Центре коллективного пользования
«Структурно-функциональное картирование мозга»

1. Решение о создании Центра коллективного пользования (ЦКП) на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научный центр неврологии» (ФГБНУ НЦН) принимается Ученым советом ФГБНУ НЦН и утверждается директором ФГБНУ НЦН. Ученый совет также определяет, а директор ФГБНУ НЦН приказом утверждает наименование и руководителя ЦКП.
2. ЦКП «Структурно-функциональное картирование мозга» функционирует на базе следующих структурных подразделений ФГБНУ НЦН:
 - отделение нейрореабилитации и физиотерапии;
 - отделение лучевой диагностики;
 - лаборатория гемореологии, гемостаза и фармакокинетики (с клинической лабораторной диагностикой);
3. Местонахождение и почтовый адрес ЦКП: 125367 г. Москва, Волоколамское шоссе, д. 80.
4. ЦКП руководствуется в своей деятельности действующим законодательством Российской Федерации, а также локальными нормативными актами ФГБНУ НЦН.
5. Основным направлением деятельности ЦКП является обеспечение на современном уровне проведения исследований по профилю ЦКП, а также оказание услуг на имеющемся научном оборудовании исследователям и научным коллективам как ФГБНУ НЦН, так и иным заинтересованным пользователям на основании заключенных договоров.

6. Задачами ЦКП являются:

- Обеспечение на современном уровне проведения исследований, а также оказание услуг (измерений, исследований, испытаний и т.д.) на имеющемся научном оборудовании ФГБНУ НЦН в форме коллективного пользования заинтересованным пользователям;
- Повышение уровня загрузки научного оборудования в ЦКП;
- Реализация мероприятий исследовательской программы ЦКП;
- Развитие кадрового потенциала науки, воспроизводство на постоянной основе научных и научно-педагогических кадров.

7. Научные направления деятельности ЦКП:

- Функциональное картирование мозга, изучение механизмов нейропластичности, коннективности и динамических перестроек корковых представительств в норме и при патологии на основе использования современных технологий нейровизуализации – функциональной МРТ (в том числе функциональной МРТ покоя), диффузионно-взвешенной и диффузионно-тензорной МРТ, воксел-ориентированной МРТ-морфометрии, МР-спектроскопии, МРТ- и КТ-перфузии и др.
- Поиск и валидация биомаркеров для оценки риска, ранней диагностики, прогноза течения и/или мониторинга эффективности терапии социально-значимых заболеваний нервной системы.
- Разработка новых технологий нейромодуляции с целью мобилизации скрытых резервов мозга, повышения эффективности реабилитационных программ и специальных тренингов.
- Терапевтический лекарственный мониторинг при заболеваниях нервной системы.
- Исследования в области нанотехнологий в неврологии, включая разработку проблем адресной доставки лекарственных препаратов через гематоэнцефалический барьер.
- Иные направления научно-исследовательской деятельности по профилю ЦКП.

8. Научный совет ЦКП:

8.1. В целях проведения конкурсного отбора заявок приказом ФГБНУ НЦН создается Научный совет, в состав которого могут входить представители ФГБНУ НЦН, ведущих научных и образовательных организаций, имеющих значимые достижения в соответствующих областях и (или) отраслях наук (в том числе публикации в научных журналах, индексируемых в информационно-аналитических системах научного цитирования "Web of Science" и "Scopus", за последние 5 лет, иные результаты интеллектуальной деятельности).

8.2. Научный совет принимает решение по заявкам, полученным от заинтересованных пользователей, путем голосования простым большинством голосов присутствующих на заседании членов комиссии.

8.3. В функции Научного совета входят:

а) рассмотрение, анализ заявок, поступающих от заинтересованных пользователей, и принятие решения об удовлетворении заявки и заключении договоров;

б) принятие решения о правах на результаты интеллектуальной деятельности, получаемые в ходе проведения ЦКП научных исследований и оказания услуг.

8.4. Научный совет, в случае необходимости, при рассмотрении заявки заинтересованного пользователя может запросить недостающую информацию или разъяснения.

9. Оборудование ЦКП:

- перечень научного оборудования, закрепленного за ЦКП для обеспечения своей деятельности приведен в Приложении 1 к настоящему Положению;
- перечень оборудования уточняется по мере необходимости.

10. Финансирование деятельности ЦКП осуществляется за счет средств ФГБНУ НЦН на основании составляемой сметы расходов.

11. ЦКП использует средства на достижение целей и решение задач, предусмотренных настоящим Положением.

12. Организация деятельности ЦКП:

Руководство деятельностью ЦКП осуществляет Директор ФГБНУ НЦН или иное лицо, назначенное по его решению.

Руководитель ЦКП:

- осуществляет общее руководство деятельностью ЦКП;
- дает указания в пределах своих полномочий, обязательные для исполнения работниками ФГБНУ НЦН, участвующим в деятельности ЦКП;
- решает текущие вопросы материально-технического обеспечения деятельности ЦКП;
- осуществляет иные полномочия в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- несет ответственность за деятельность ЦКП.

Руководитель ЦКП может иметь заместителя (-лей). В период временного отсутствия Руководителя ЦКП (отпуск, командировка, болезнь и т.п.) его обязанности возлагаются на одного из его заместителей.

13. Порядок обеспечения проведения научных исследований и оказания услуг определяет Руководитель ЦКП в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

13.1. Услуги коллективного пользования научным оборудованием могут предоставляться как на возмездной, так и безвозмездной основе.

13.2. Выполнение ЦКП научных исследований и оказания услуг на возмездной основе заинтересованным пользователем осуществляется на основе договора (на проведение научно-исследовательских работ, на оказание услуг и др.) между заказчиком и ФГБНУ НЦН, в котором оговариваются условия финансирования исследований, проводимых с использованием оборудования ЦКП; также договор может предусматривать порядок согласования и выполнения работ, связанных с использованием оборудования ЦКП, согласование сметы, календарного плана и

технического задания.

14. Прекращение деятельности ЦКП осуществляется в установленном порядке на основании приказа директора ФГБНУ НЦН.

15. Контроль над осуществлением деятельности ЦКП осуществляет Директор ФГБНУ НЦН.