

УТВЕРЖДЕНО

решением ученого совета ЦСБС СО РАН
от 30 июня 2015 г. № 7

ПОЛОЖЕНИЕ **о Центре коллективного пользования** **микроскопического анализа биологических объектов** **ЦСБС СО РАН**

1. Общие положения

1.1. Центр коллективного пользования микроскопического анализа биологических объектов ЦСБС СО РАН (далее ЦКП) организован приказом директора ЦСБС СО РАН № 1252-14 от 17.04.2015г.

1.2. ЦКП работает под научно-методическим руководством Ученого совета ЦСБС СО РАН и на условиях, определяемых настоящим Положением.

1.3. В деятельности ЦКП принимают участие сотрудники всех научных структурных подразделений ЦСБС СО РАН, аспиранты, а также представители других учреждений – на основе научно-исследовательских договоров.

2. Цель и предмет деятельности ЦКП

2.1. ЦКП создан с целью:

повышения уровня фундаментальных и прикладных исследований биологических объектов на микроскопическом уровне их организации;

формирования в ЦСБС СО РАН парка современных приборов, установок и вспомогательного оборудования для микроскопического анализа биологических объектов;

осуществления на современном уровне микроскопических исследований биологических объектов методами световой микроскопии с цифровой записью анализируемых изображений, при одновременном использовании различных красителей и компьютерной обработки микроизображений;

повышения эффективности использования уникального и дорогостоящего оборудования, находящегося на балансе ЦСБС СО РАН, обеспечения коллективного пользования таким оборудованием подразделениями ЦСБС СО РАН, а также сторонними пользователями;

расширения приборной базы, доступной сотрудникам ЦСБС СО РАН, и создания на этой основе службы сервиса в области микроскопических исследований биологических объектов;

обеспечения своевременного технического и методического обслуживания, технически грамотной метрологической поддержки и эксплуатации оборудования;

привлечения высококвалифицированного персонала к разработке и максимально широкому применению новых методов исследований при выполнении совместных научных и научно-технических проектов;

подготовки высококвалифицированного персонала в ходе стажировок, участия студентов, магистрантов и аспирантов в выполнении фундаментальных научных исследований;

проведения семинаров и школ по современным методам микроскопического анализа биологических объектов;

развития сотрудничества с производителями оборудования, предприятиями высокотехнологичного производства, научными и образовательными организациями.

3. Основы функционирования

3.1. Основой функционирования ЦКП является организация научно-исследовательских работ на уникальном оборудовании, включающая распределение приборного времени и обеспечение коллективного доступа к дорогостоящим приборам, программному и другому техническому и технологическому оборудованию.

3.2. Материальная база ЦКП состоит из оборудования и приборов, находящихся на балансе ЦСБС СО РАН (см. Приложение). В дальнейшем материальная база будет пополняться новыми приборами и установками, приобретенными или создаваемыми за счет средств, предусмотренных в пункте 4.

3.3. Вновь приобретенное оборудование ставится на баланс ЦСБС СО РАН и используется сотрудниками всех лабораторий и структурных подразделений ЦСБС СО РАН, а также других организаций – на основе научно-исследовательских договоров.

3.4. Ресурсы приборного времени, за вычетом периодов обслуживания и ремонта оборудования (приборов), распределяются руководителем ЦКП, согласно заявкам сотрудников лабораторий.

4. Финансирование ЦКП

4.1. Финансирование ЦКП производится через Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Центральный сибирский ботанический сад Сибирского отделения Российской академии наук.

4.2. Финансовой основой деятельности ЦКП являются средства: субсидий ФАНО России; целевой поддержки Президиума СО РАН через Приборную комиссию на закупку приборов, оборудования, материалов и запчастей; денежных средств от приносящей доход деятельности;

грантов Российского фонда фундаментальных исследований и других фондов;

иных источников финансирования, не запрещенных законодательством Российской Федерации.

4.3. Центральный сибирский ботанический сад СО РАН использует все адресованные для ЦКП средства только на достижение целей, предусмотренных данным Положением.

5. Управление ЦКП

5.1. Научно-методическое руководство и контроль за деятельностью ЦКП осуществляет директор и Ученый совет ЦСБС СО РАН.

5.2. ЦКП возглавляет руководитель, который назначается директором ЦСБС СО РАН и является штатным сотрудником ЦСБС СО РАН.

5.3. Руководитель ЦКП:
осуществляет руководство деятельностью ЦКП;
принимает заявки сотрудников на проведение исследований в ЦКП;
организует выполнение работ и правильную эксплуатацию оборудования;
организует, с привлечением ведущих сотрудников, методические семинары по использованию оборудования и современных методов микроскопических исследований биологических объектов;

ежегодно отчитывается о деятельности ЦКП перед Ученым советом ЦСБС СО РАН.

6. Организация деятельности ЦКП

6.1. Текущая деятельность ЦКП определяется правилами внутреннего распорядка ЦСБС СО РАН.

6.2. Время работы, вид работы и пользователь регистрируются в журнале учета рабочего времени оборудования.

6.3. Время работы на оборудовании Центра выделяется по предварительной заявке.

6.4. Руководителем ЦКП формируется инструктивный материал по эксплуатации оборудования и аппаратуры, проведению методик и безопасным методам осуществления работ, специфичных для Центра.

7. Права и обязанности ученых, принимающих участие в научно-исследовательской работе в ЦКП

7.1. Сотрудники и аспиранты ЦСБС СО РАН, а также представители других учреждений, участвующие в научно-исследовательской работе с использованием оборудования ЦКП, имеют право:

пользоваться материальной базой ЦКП на условиях, определяемых локальными актами;

использовать опубликованные результаты работы в ЦКП и банк данных ЦКП;

требовать конфиденциальности при работах по проекту, связанному с лицензионными соглашениями.

7.2. Лица, участвующие в научно-исследовательской работе с использованием оборудования ЦКП, обязаны:

соблюдать Положение о ЦКП;

выполнять требования руководителя ЦКП и уполномоченных им лиц по вопросам организации работ, их конфиденциальности, техники безопасности;

ссылаться на использование материальной базы ЦКП в публикациях, основанных на результатах, полученных при работе в ЦКП;

представлять в ЦКП методические материалы и методики исследования (за исключением случаев, когда эти методики не являются предметом ноу-хау) для дальнейшего использования и обучения сотрудников.

8. Порядок прекращения деятельности ЦКП

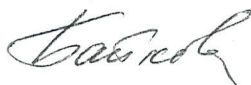
8.1. Прекращение деятельности ЦКП и его реорганизация осуществляются приказом директора Института по решению Ученого совета ЦСБС СО РАН.

Зам. председателя ученого
совета, д.б.н.



Е.В. Банаев

Ученый секретарь
д.б.н.



Е.В. Байкова