

ПОЛОЖЕНИЕ

о центре коллективного пользования «Высокоточный синтез ДНК/РНК»

1. Общие положения

1.1. Центр коллективного пользования «Высокоточный синтез ДНК/РНК» (далее ЦКП ВСДР) создан для совместного использования научного оборудования, находящегося на балансе Института химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН (ИХБФМ СО РАН), а также уникальных методик, обеспечивающих необходимые свойства получаемых олигонуклеотидов и генетических конструкций. ЦКП является структурным подразделением Института химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН, без права юридического лица, работает под научно-методическим руководством Ученого совета по ИХБФМ СО РАН и на условиях, определенных настоящим Положением.

1.2. Местонахождение ЦКП: 630117, г. Новосибирск 117, просп. Академика М.А. Лаврентьева, 8, Институт химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН.

2. Основные направления деятельности

2.1. Областью и предметом деятельности ЦКП является организация научных исследований с целью:

использования оборудования и приборов для высокоточного синтеза ДНК/РНК олигонуклеотидов и их модифицированных аналогов, а также для сборки генных конструкций;

повышения уровня фундаментальных и прикладных исследований в области синтеза ДНК/РНК;

подготовки высококвалифицированного персонала в ходе стажировки, участия в выполнении фундаментальных научных исследований студентов, аспирантов.

3. Основы функционирования

3.1. Основой функционирования ЦКП является организация работ на договорной основе.

3.2. Материальная база Центра состоит из оборудования и приборов, находящихся на балансе лаборатории синтетической биологии ИХБФМ СО РАН:

синтезатор автоматический ДНК/РНК модели ASM-800ET-A;
синтезатор автоматический высокопроизводительный, ДНК/РНК модели ASM-2000.

В дальнейшем материальная база пополняется новыми приборами, приобретенными за счет средств, предусмотренных п. 4.2.

3.3. Вновь приобретенное оборудование ставится на баланс Института химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН и используется сотрудниками данного ЦКП.

3.4. Деятельность ЦКП осуществляется на основе договоров с организациями о предоставлении научно-технических услуг.

3.5. Институт химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН выделяет не менее 75% ресурсов приборного времени в коллективное пользование.

4. Финансирование ЦКП

4.1. Финансирование ЦКП производится через Институт химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН.

4.2. Финансирование ЦКП осуществляется:

за счет средств целевой поддержки Минобрнауки России выделяемых через Приборную комиссию на закупку оборудования, материалов и запчастей по программе Обновления приборной базы в рамках Нацпроекта «Наука и университеты»;

за счет грантов РФ, интеграционных программ и других фондов; договорных работ с организациями;

иных источников финансирования не запрещенных Законодательством РФ.

4.3. Институт химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН использует адресованные для ЦКП средства на достижение целей, предусмотренных настоящим Положением. Реагенты и расходные материалы могут предоставляться исполнителями работ.

5. Управление ЦКП

5.1. ЦКП возглавляет руководитель, который назначается директором ИХБФМ СО РАН и является штатным сотрудником ЛСБ ИХБФМ СО РАН.

5.2. Руководитель ЦКП:

осуществляет руководство деятельностью ЦКП;

принимает заявки институтов на проведение исследований в ЦКП; утверждает графики выполнения работ;

организует выполнение работ и правильную эксплуатацию оборудования;

рассматривает претензии организаций по выполнению работ в ЦКП.

53. Штатный состав ЦКП формируется из числа сотрудников ИХБФМ СО РАН, обеспечивающих высококвалифицированное методическое руководство, точное исполнение методик и надежную эксплуатацию оборудования.

54. О своей деятельности ЦКП ежегодно отчитывается перед дирекцией ИХБФМ СО РАН, а также направляет сведения установленной формы в порядке, установленном Минобрнауки России.

6. Права и обязанности организаций и ученых, пользующихся услугами ЦКП, а также участвующих в организации работ

6.1. Организации и ученые, пользующиеся услугами ЦКП, имеют право: использовать опубликованные результаты работы ЦКП, упоминать в публикациях участие ЦКП в работах;

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

6.2. Организации и ученые, пользующиеся услугами ЦКП, обязаны: соблюдать Положение о ЦКП;

выполнять требования руководителя ЦКП и уполномоченных им лиц по вопросам конфиденциальности работ;

делать финансовые и имущественные вклады в ЦКП, если это предусмотрено договорами;

ссылаться на использование материальной базы ЦКП в публикациях, основанных на результатах, полученных в ЦКП, если это предусмотрено договорами;

представлять предварительные и окончательные отчеты, публикации и программы исследований в сроки и на условиях, определяемых договором и или соглашениями.

7. Порядок прекращения деятельности ЦКП

7.1. Прекращение деятельности ЦКП осуществляется дирекцией ИХБФМ СО РАН по согласованию с Ученым советом ИХБФМ СО РАН.