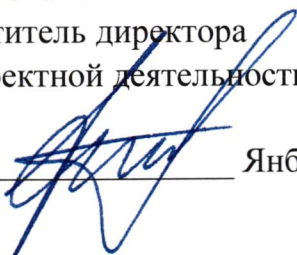


**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки  
«Федеральный исследовательский центр  
«Казанский научный центр Российской академии наук» (ФИЦ КазНЦ РАН)**

УТВЕРЖДЕНО  
Приказом ФИЦ КазНЦ РАН  
от 13.12. 12.2022 № 456

Согласовано  
Заместитель директора  
по проектной деятельности ФИЦ КазНЦ РАН

  
Янбаев Ф.М.

**ПОЛОЖЕНИЕ  
о коллекции биотехнологических микроорганизмов ФИЦ КазНЦ РАН**

1. Общие положения

1.1. Положение о коллекции биотехнологических микроорганизмов ФИЦ КазНЦ РАН (далее – Положение) разработано на основании Устава ФИЦ КазНЦ РАН, в рамках реализации исследовательской программы по теме «Генетическая технология селекция микроорганизмов и конструирования консорциумов на их основе для создания биопрепаратов в растениеводстве» (Соглашения Минобрнауки России № 075-15-2021-1395), и является обязательным для исполнения работниками и подразделениями ФИЦ КазНЦ РАН.

1.2. Коллекция биотехнологических микроорганизмов ФИЦ КазНЦ РАН (далее – КБМ) создана на базе ФИЦ КазНЦ РАН, входит в состав лаборатории молекулярно-генетических и микробиологических методов отдела перспективных исследований ФИЦ КазНЦ РАН, с целью использования коллекции биотехнологических микроорганизмов в рамках создания биопрепаратов в растениеводстве.

1.3. КБМ направлена на сохранение и рациональное использование биологического разнообразия микроорганизмов, используемых или перспективных для использования в области разработки и биотехнологического производства биопрепаратов в растениеводстве.

1.4. КБМ финансируется за счет средств, выделяемых из федерального бюджета, целевых программ, внебюджетных и других источников, предусмотренных законодательством Российской Федерации.

1.5. Руководство КБМ осуществляет заведующей лабораторией молекулярно-генетических и микробиологических методов ФИЦ КазНЦ РАН, назначаемый и освобождаемый от должности приказом директора ФИЦ КазНЦ РАН.

1.6. Адрес хранения КБМ: г. Казань ул. Оренбургский тракт 48 помещение № 110.

## **2. Основные задачи и функции**

2.1. Задачами КБМ являются:

- разработка и совершенствование технологий консервации штаммов микроорганизмов, обеспечивающих их длительное хранение и поддержание биологических параметров в исходном состоянии;
- изучение свойств поддерживаемых штаммов с использованием традиционных и современных молекулярно-генетических методов;
- микробиологическая, молекулярно-генетическая и эпизоотологическая паспортизация природных и генетически измененных штаммов микроорганизмов;
- проведение официальной количественной оценки патогенности известных, вновь выделенных или генетически модифицированных штаммов;
- разработка и совершенствование нормативной документации по вопросам порядка учета, хранения и передачи штаммов микроорганизмов предприятиям Российской Федерации и зарубежных стран;
- создание и постоянное пополнение единой национальной базы данных о коллекционных штаммах, оформление паспортов на них с указанием микробиологических, молекулярно-генетических и эпизоотологических характеристик;
- участие в реализации целевых программ при решении задач модернизации государственных коллекций штаммов микроорганизмов и совершенствовании научно-методической базы;
- участие в разработке и экспертизе нормативной и методической документации по вопросам идентификации, учета, хранения и обращения штаммов микроорганизмов на территории Российской Федерации, гармонизация ее с международными нормами и правилами.

2.2. В соответствии с задачами КБМ осуществляет следующие функции:

- хранение культур непатогенных микроорганизмов:
  - Бактерий
  - Мицелиальных грибов
  - Дрожжевых грибов
  - Клонов микроорганизмов, несущих природные мобильные элементы, а также рекомбинантные молекулы ДНК, в том числе генетически сконструированные вектора;

КБМ может вносить уточнения и изменения в указанный список по согласованию с руководством ФИЦ КазНЦ РАН.

- производит каталогизацию и изучение микроорганизмов
- проводит научно-исследовательские работы;
- представляет отчеты о выполнении научно-исследовательских работ;
- представляет научные работы к публикации;
- предоставление культуры микроорганизмов научным и коммерческим организациям на основании заявок/договоров;

## **3. Полномочия**

3.1. Для достижения целей и задач, возложенных на КБМ и при наличии установленных законодательством документов, и с соблюдением требований действующего законодательства Российской Федерации, работники КБМ имеют право:

- запрашивать и получать от подразделений ФИЦ КазНЦ РАН информацию, документы и другие сведения, необходимые для выполнения возложенных на КБМ функций;
- привлекать специалистов обособленных и других структурных подразделений ФИЦ КазНЦ РАН для решения вопросов, связанных с работой КБМ;
- подписывать и визировать документы в пределах своей компетенции;
- представлять в установленном порядке от имени ФИЦ КазНЦ РАН в сторонних учреждениях по вопросам, входящим в компетенцию КБМ;
- давать разъяснения руководству ФИЦ КазНЦ РАН, руководителям подразделений по вопросам, входящим в компетенцию КБМ.

#### **4. Изменения и дополнения, прекращение деятельности КБМ**

4.1. Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся приказом директора ФИЦ КазНЦ РАН.

4.2. Прекращение использования и хранения КБМ производится на основании приказа директора ФИЦ КазНЦ РАН.

4.3. Ликвидация КБМ осуществляется на основании приказа директора ФИЦ КазНЦ РАН.