

"УТВЕРЖДАЮ"



Директор ИМКЭС СО РАН

Д.Ф.М.И.

В.А.Крутиков

2017г.

ПОЛОЖЕНИЕ О БИОЛОГИЧЕСКОЙ КОЛЛЕКЦИИ

Живая коллекция видов, экотипов и культиваров древесных растений на Научном стационаре «Кедр» Института мониторинга климатических и экологических систем СО РАН (БК «Кедр»)

1. Общие положения.

1.1. Биологическая коллекция «Живая коллекция видов, экотипов и культиваров древесных растений на Научном стационаре «Кедр» Института мониторинга климатических и экологических систем СО РАН» (сокращенное название БК «Кедр») (далее БК «Кедр»), является структурным подразделением Института мониторинга климатических и экологических систем СО РАН, создана по решению Ученого совета ИМКЭС СО РАН (протокол заседания № 1 от 25 января 2017 года).

1.2. БК «Кедр» выполняет работы по формированию, сохранению и обеспечению доступности для подразделений Института мониторинга климатических и экологических систем СО РАН коллекционного фонда древесных растений, включающего вегетативное и семенное потомство видов, географических экотипов и отдельных чем-то примечательных особей, включая культивары.

1.3. В своей деятельности БК руководствуется приказами директора Института, нормативными документами, регламентирующими работы с растительными биоресурсами, в соответствии с профилем деятельности, Уставом Института, настоящим Положением.

II. Перечень работ, выполняемых БК

1. Пополнение и поддержание коллекции, включая весь комплекс работ по уходу за ней (пересадка, полив, прополка, удобрение и др.).

2. Режимные наблюдения за фенологией, ростом и развитием коллекционных растений, содействие проведению исследований в области морфологии, физиологии,

генетики и селекции древесных растений по программам фундаментальных НИР Института по следующим направлениям:

- взаимодействие между древесными растениями и климатом, климатически обусловленное разнообразие древесных растений;
- репродуктивная биология древесных растений и разработка принципов введения кедра сибирского в культуру как орехоплодного вида;
- резервация генофонда российских видов лесных деревьев в клоновых архивах и испытательных культурах, исследование всех форм их разнообразия *ex situ*;
- селекционное улучшение лесных древесных растений и выведение сортов для их плантационного выращивания.

3. Обеспечение условий для интеграционных исследований с другими институтами СО РАН, РАН, вузами и другими ведомствами, поисковых научных работ, прикладных исследований в области дендрэкологии, подготовки молодых исследователей (проведение учебных, производственных и преддипломных практик), проведение научно-образовательной работы с профильными предприятиями и организациями, населением, школьниками.

III. Руководство БК

3.1. Руководство текущей деятельностью и научно-методическое руководство БК осуществляется заведующим лабораторией Дендрэкологии ИМКЭС СО РАН.

3.3. Заведующий БК имеет право:

- подготавливать и представлять в установленном порядке материалы, связанные с выполняемой сервисной деятельностью и исследовательской деятельностью;
- представлять БК на совещаниях, семинарах, симпозиумах, конференциях;
- представлять Институт в вышестоящей и других организациях по вопросам, связанным с тематикой деятельности БК;
- подготавливать предложения о перемещениях и увольнениях сотрудников, а на вакантные должности принимать сотрудников в соответствии с действующим трудовым законодательством и установленным в Институте порядком.

3.4. Заведующий БК несет ответственность за:

- соблюдение в работе БК норм действующего законодательства;
- выполнение заданий, формулируемых директором Института;
- научную организацию работы;
- правильный подбор и расстановку кадров;
- соблюдение дисциплины.

IV. Права и обязанности БК.

4.1. БК имеет право:

- участвовать в выполнении исследовательских и прикладных работ, проводимых Институтом;
- формировать открытые базы данных о поддерживаемом коллекционном фонде (при согласовании с директором Института);

4.2. БК должна:

- обеспечивать достоверность таксономического определения поддерживаемых коллекционных объектов;
- вести учет коллекционного фонда с указанием источника их приобретения/выделения, сведений, характеризующих степень опасности использования коллекционных объектов в исследовательских или прикладных целях для человека и окружающей среды (группа патогенности, уровень риска, имеющиеся сведения о правах интеллектуальной собственности на коллекционные объекты);
- выполнять требования нормативных документов, связанных с оборотом растительных биоресурсов, относящихся к профилю его деятельности.

V. Взаимодействие с базовой организацией и внешними организациями.

5.1. Административное и материально-техническое обеспечение деятельности БК осуществляется через службы Института.

5.2. БК взаимодействует с профильными национальными БРЦ в вопросах методологии поддержания и идентификации коллекционного фонда, определения уровней риска, сохранения ценных биоресурсов.

5.3. В случае угрозы сохранения коллекционных объектов, представляющих интерес для использования в исследовательских или прикладных целях и при решении директора Института предложить такие объекты для открытого распространения, коллекционные объекты могут передаваться в профильный БРЦ (по согласованию между Институтом и профильным БРЦ).

VI. Финансирование БК

6.1. Финансирование БК осуществляется в рамках выполняемых исследовательских и прикладных проектов, в т.ч. договоров Института с профильным БРЦ.

6.2. Иные источники финансирования.