



Федеральное государственное бюджетное учреждение науки

# Ботанический ИНСТИТУТ

им. В. Л. Комарова

Российской академии наук

От «27» декабря 2021 г.

№ 152 - ОД

г. Санкт-Петербург

## П Р И К А З

*/Об утверждении и введении в действие «Положения о хранилище ДНК Федерального государственного бюджетного учреждения науки Ботанического института им. В.Л. Комарова Российской академии наук»/*

В соответствии с реализацией проекта «Гербарные фонды биологического разнообразия растений и грибов Коллекционного фонда Ботанического института им. В.Л. Комарова РАН: модернизация, развитие и сетевое взаимодействие как основа фундаментальных исследований и совершенствования генетических технологий» в рамках «Соглашения о предоставлении из федерального бюджета грантов в форме субсидий в соответствии с пунктом 4 статьи 78.1 Бюджетного кодекса Российской Федерации» с Министерством науки и высшего образования Российской Федерации № 075-15-2021-1056 от 28 сентября 2021 года (далее — Соглашение) и п. 4 приказа № 151-ОД от 27 декабря 2021 года БИН РАН

### ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить и ввести в действие с 27 декабря 2021 года прилагаемое «Положение о хранилище ДНК Федерального государственного бюджетного учреждения науки Ботанического института им. В.Л. Комарова Российской академии наук»
2. Контроль за выполнением приказа оставляю за собой.

Директор БИН РАН

Д.В. Гельтман

**Утверждено и введено в действие**  
Приказом директора  
Федерального государственного  
бюджетного учреждения науки  
Ботанического института  
им. В.Л. Комарова  
Российской академии наук

от 27 декабря 2021 года № 152 - ОД

**ПОЛОЖЕНИЕ О ХРАНИЛИЩЕ ДНК  
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ  
НАУКИ БОТАНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА ИМ. В. Л. КОМАРОВА  
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение о хранилище ДНК Федерального государственного бюджетного учреждения науки Ботанического института им. В. Л. Комарова Российской академии наук (далее по тексту документа — Положение) является локальным нормативным актом Федерального государственного бюджетного учреждения науки Ботанического института им. В. Л. Комарова Российской академии наук (далее по тексту документа — Институт или БИН РАН) и регулирует основные вопросы, касающиеся состава, доступа, хранения и других аспектов деятельности хранилища ДНК БИН РАН.

**2. Состав хранилища ДНК БИН РАН и основные принципы его организации**

2.1. Хранилище ДНК — элемент научной инфраструктуры БИН РАН, сопряженный с гербарными фондами, а также коллекциями живых растений и чистых культур грибов и водорослей.

2.2. В хранилище ДНК подлежат постоянному хранению образцов нуклеиновых кислот, выделяемых в ходе исследований, проводимых в БИН РАН. Хранению могут также подлежать, при необходимости, растительные ткани в силикагеле, а также полученные в ходе исследований амплификаты отдельных последовательностей.

2.3. Хранилище ДНК, по согласованию, может принимать на хранение образцы от сторонних организаций и отдельных исследователей.

2.4. Образцы, входящие в состав хранилища ДНК, не подлежат бухгалтерскому учету.

2.5. Обеспечение работы хранилища ДНК осуществляется за счет субсидии на выполнение государственного задания, выделяемого Институту в установленном порядке, а также иных источников: грантов, программ, контрактов, добровольных пожертвований и т.п.

2.6. Хранилище ДНК располагается в помещении № 103 лаборатории биохимии грибов, в корпусе микологических лабораторий расположенному, по адресу: ул. Профессора Попова, д.2 литер К.

2.7. Работа хранилища ДНК производится на основании технологического паспорт, в котором описываются его технические характеристика хранилища и стандартные операционные процедуры (СОПы), в соответствии с которыми ведутся работы по созданию, поддержанию, развитию и использованию хранилища ДНК.

### **3. Пополнение хранилища ДНК и научный обмен**

3.1. Пополнение Коллекционного фонда БИН РАН производится следующими основными способами:

- образцами ДНК, полученными в ходе исследований, проводимых в институте;
- путем обмена с профильными учреждениями России и зарубежных стран в соответствии с требованиями Конвенции о биологическом разнообразии и действующим законодательством Российской Федерации;
- путем поступления образцов в дар от российских и иностранных физических и юридических лиц.

3.2. Хранению подлежат образцы ДНК, выделенные в ходе проведения молекулярно-филогенетических исследований, проводимых в БИН РАН.

3.3. В хранилище ДНК в обязательном порядке ведется учет новых поступлений и другая необходимая документация, связанная с использованием образцов.

3.4. Приказом директора института назначаются научный куратор хранилища ДНК и специалист (специалисты), отвечающий(-е) за обеспечение его бесперебойной работы.

### **4. Использование образцов**

4.1. Использование образцов из хранилища для исследований, проводимых в БИН РАН, производится по решению научного куратора, согласованного, при необходимости, с сотрудниками института, предоставившими образцы для хранения.

4.2. Разрешение на использование образцов из хранилища для исследований, проводимых сторонними организациями, дается директором БИН РАН на основании официального обращения этих организаций с учетом мнения научного куратора хранилища и, при необходимости, заинтересованных сотрудников института. При этом обязательно соблюдение требований Конвенции о биологическом разнообразии и протоколов к ней и действующего законодательства Российской Федерации.