



Утверждаю
Директор БИН РАН

Д.В. Гельтман
От «06» января 2024 г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Ботанический институт им. В. Л. Комарова Российской академии наук
(БИН РАН)

Акт о введении в эксплуатацию объекта инфраструктуры «коллекция постоянных препаратов и столиков для сканирующей микроскопии микроводорослей»

Дата 26.12.24

г. Санкт-Петербург

Комиссия, созданная приказом № 183-ОД от 9.12.2024 по Ботаническому институту им. В. Л. Комарова РАН, ознакомилась с техническими результатами работ по проекту «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», выполняемыми в рамках Соглашения с Министерством науки и высшего образования Российской Федерации № 075-15-2021-1056 от 28 сентября 2021 года установила следующее:

объект инфраструктуры «коллекция постоянных препаратов и столиков для сканирующей микроскопии микроводорослей» введен в эксплуатацию.

Краткое описание выполненных работ:

В 2024 году создана коллекция постоянных препаратов и столиков для сканирующей электронной микроскопии микроводорослей. Коллекция пополнена 100 образцами. Среди препаратов особую ценность имеют типовые (авторство Прошкиной-Лавренко А. И., Макаровой И. В., Гогорева Р. М., Чудаева Д. А., Вишнякова В. С. и др.), в настоящее время в Базе данных хранятся сведения о 21 голотипе таксонов и около 50 изотипах, синтипах и паратипах. Для создания Коллекции были закуплены следующие расходные материалы: штатив-боксы для хранения предметных стекол на 100 шт (25 шт.) и на 50 шт (25 шт.), стекла предметные для микропрепаратов СП-7105 со шлифованными краями и полосой для записи, 26*76 мм, толщ. 1,0 мм, МиниЛаб, уп. 72 шт (4 уп.), стекла покровные для микропрепаратов, 20*20 мм, уп. 1000 шт (1 уп.) и 18*18 мм, уп. 1000 шт (1 уп.), микропробирки 2 мл, тип Эппендорф, уп. 500 шт./кор. 4000 шт. (1 уп.), пробирки конические с винтовой крышкой, объемом 10 мл, 17×107 мм, уп. 100 шт. (1 уп.). Материалы находятся в рабочем состоянии и используются в процессе работы.

Председатель комиссии,
руководитель проекта

Новожилов Ю. К.

Заместитель председателя комиссии
заместитель руководителя проекта

Гагарина Л. В.

Член комиссии,
ведущий научный сотрудник с возложением
обязанностей руководителя лаборатории альгологии
Член комиссии,
ведущий научный сотрудник лаборатории альгологии
Член комиссии,
младший научный сотрудник лаборатории альгологии

Михайлова Т. А.

Гогорев Р. М.

Степанова В. А.