

Гербарий является научным подразделением Отдела ландшафтной экологии, в задачи которого

Гербарная коллекция Института была основана в 1997 г. В ее состав входят:

- коллекция высших сосудистых растений;
- бриологическая коллекция;
- лишенологическая коллекция;
- микологическая коллекция.

В 2006 г. гербарная коллекция Института была зарегистрирована в Международной системе INI

Общее количество гербарных образцов, составляющих коллекцию – более 13 000, из них 10 000

[Отдел ландшафтной экологии](#)

[НОВОСТИ](#)

[Коллектив](#)

[План НИР 2018 год](#)

[Основные итоги](#)

[Гербарная коллекция](#)

Экспедиции

Географическая специализация гербария – степная область России и сопредельных территорий. Большую научную ценность представляет гербарный материал, собранный на особо охраняемых природных территориях Оренбургской области и других регионов. В коллекции Института имеются образцы со всех участков Госзаповедника «Оренбургский», с территории Бузулукского бора, памятников природы Оренбургской области, парка-биостанции «Орловская степь», Природного парка «Эльтонский», «Щербаковский», Музея-заповедника «Аркаим», Ильменского, Астраханского, Богдино-Баскунчакского заповедника и др.

Важной составляющей коллекции являются прекрасно оформленные гербарные образцы, собранные и определенные М.А. Скавронским в 50-60-х годах прошлого века. Они поступили в коллекцию с гербарием, переданным Оренбургским государственным педагогическим университетом. География сборов М.А. Скавронского охватывает различные районы Оренбургской области.

Особую научную и историческую ценность имеют образцы растений, собранные в конце XIX – начале XX в. знаменитыми лесоведами В.Н. Сукачевым, А.П. Тольским, Г.Ф. Морозовым и др. и переданные в гербарий Института Боровой лесной опытной станцией. Их общее количество 1 448 экземпляров.

В коллекции имеется обширный дублетный материал, благодаря чему она открыта для обмена с другими гербариями. За последние несколько лет ряд образцов гербарной коллекции Института был передан в фонд гербариев Ботанического института (БИН) им. В.Л. Комарова РАН (LE) (г. Санкт-Петербург), Полярно-альпийского ботанического сада-института (ПАБСИ) КНЦ РАН (KRBG) (г. Кировск), Института ботаники им. Холодного (KW) (г.Киев), а также ГПЗ «Оренбургский» (г. Оренбург), Воронежский государственный университет (г. Воронеж).

Пополнение коллекции осуществляется сотрудниками Института, причем усилиями не только специалистов-ботаников, но и сотрудников других лабораторий при проведении ими ландшафтно-географических и почвенных исследований. Благодаря этому за последние годы удалось существенно расширить не только географию, но и разнообразие местообитаний, охваченных флористическими сборами. Кроме того,

Гербарная коллекция ORIS

Добавил(а) Калмыкова Ольга Геннадьевна
05.07.13 09:58 - Последнее обновление 30.03.18 13:38

поступление образцов в гербарий происходит в результате работы сотрудников лаборатории биогеографии и мониторинга биоразнообразия со студентами вузов и школьниками города на полевых практиках по ботанике.

Определение образцов проводится сотрудниками лаборатории биогеографии и мониторинга биоразнообразия. Подтверждение и определение некоторых экземпляров осуществляется в лабораториях и гербариях БИН РАН (LE), ПАБСИ КНЦ РАН (KRAVG), Института ботаники им. Холодного (KW).

Фонд гербария Института используется сотрудниками и аспирантами Института и других организаций при написании диссертационных работ, студентами вузов при написании дипломных работ, а также специалистами-ботаниками Оренбургской области других регионов.

