Институт ботаники Академии наук Республики Узбекистан

Директор

Tojiboev Komiljon Sharobitdinovich



Doctor of biological sciences
botany@academy.uz
(871) 262-38-23

Контакты	
Адрес:	100128, г. Ташкент, ул.Дурмон йули, 32
Директор:	Tojiboev Komiljon Sharobitdinovich
Тел:	(+998 71)262-37-95
Факс:	(+998 71) 262-37-89
Сайт:	botany.uz

Институт ботаники организован в 1940 году и является ведущим научно-исследовательским учреждением в Узбекистане в области изучения и сохранения растительного разнообразия. Первыми основными направлениями Института были исследования по систематике растений, изучение флоры и растительного покрова Узбекистана. С 60-х годов прошлого столетия были организованы новые лаборатории по изучению морфологии и анатомии, физиологии растений, выявлению растительных ресурсов, микологии и альгологии и др.

В 1998 году объединен с Ботаническим садом Академии наук и образован Ботанический институт и Ботанический сад. В 2001 г. на базе Ботанического института и Ботанического сада организован

Научно-производственный центр «Ботаника».

Институт генофонда растительного и животного мира (ИГРиЖМ) АН РУз создан в 2012 г. согласно Постановлению Кабинета Министров Республики Узбекистан №33 «О мерах по дальнейшей оптимизации структуры и совершенствованию деятельности научных учреждений Академии наук Республики Узбекистан» от 7.02.2012 г. на базе слияния НПЦ «Ботаника» и Института зоологии АН РУз.

Согласно Постановлению Президента Республики Узбекистан ПП-3256 от 4 сентября 2017 года «О мерах по организации деятельности Института ботаники и Института зоологии Академии наук Республики Узбекистан» Институт ботаники образован в качестве самостоятельного научно-исследовательского учреждения Академии наук Республики Узбекистан.

Институт ботаники специализируется на проведение фундаментальных и прикладных исследований по комплексному изучению флоры, систематики растений, геоботаники, морфологии и анатомии, микологии, альгологии, ресурсоведении, ведению государственного мониторинга и кадастра редких и исчезающих видов растений.

За годы независимости Институтом составлен современный состав флоры Средней Азии, начаты новые исследования по созданию Национальной Флоры, разработана новейшая схема ботанико-географического районирования и разработаны новые электронные базы данных локальных флор Узбекистана. За это время из различных районов Узбекистана найдены более 33 новых видов для мировой науки видов дикорастущих растений. Подготовлены 3 издания национальной Красной книги, выявлены закономерности структурной адаптации растений к засушливым условиям среды произрастания, составлены карты растительности целого ряда районов Узбекистана, в том числе осушенного дня Аральского моря. Осуществлен кадастр флоры сосудистых растений Ташкентской, Джизакской, Самаркандской, Кашкадарьинской областей. При непосредственном участии сотрудников института подготовлена Национальная стратегия и план действий по сохранению биоразнообразия (2015).