

Ботанический сад и дендрарий (г. Горки)

История возникновения ботанического сада и дендрария

Первым адъюнкт-профессором по ботанике, а затем с 1845 г. профессором ботаники был Эдуард Федорович Рего.

Э. Ф. Рего один из первых начал научные исследования по дендрологии, изучал особенности цветения, плодоношения древесных растений, возможности интродукции и культуры разнообразных древесных экзотов в условиях Беларуси, был инициатором закладки лесопромышленных насаждений

В 1883 г. ботанический сад достиг своего подлинного расцвета. Затем наступил длительный период упадка, без регулярного присмотра погибали ценные растения, разрушались ландшафты и экспозиции сада.

В 1919 г., после восстановления в Горках сельскохозяйственного института, были открыты две кафедры – ботаники и растениеводства.

В 1924 г. в ботаническом саду имелось два отделения: систематическое, где культивировалось свыше 1200 видов, и опытное, в котором проводились научные исследования.

К 1939 г. ботанический сад достиг нового расцвета. Сад стал замечательной экспериментальной базой, крупным научным подразделением института. Суровые зимы 1939–1940 гг. оказали отрицательное влияние на ботанический сад. Серьезную роль в сбережении оставшихся дендрологических фондов сыграл участник ВОВ, директор библиотеки Д. Р. Новиков. После войны он сохранил дендрарий, сортовую коллекцию сирени, был инициатором создания березовых рощ и общего зеленого обустройства Академгородка.

С 1963 г. дендрарий объявлен памятником природы республиканского значения.

Ботанический сад и дендрарий сегодня

Площадь ботанического сада составляет 6 га. Его территория разделена на участки: центральный партер, декоративные экспозиции, розарий, пионарий и коллекционные участки, участок систематики лекарственных растений, сад прибрежных растений, экологическая тропа, которая состоит из вечнозеленых растений, экспозиции однолетников и многолетников.

Сегодня в коллекциях ботанического сада и дендрария насчитывается 3 335 таксонов растений. В настоящее время дендрарий Горецкого ботанического сада занимает площадь 14,5 га. Основная часть экспозиции – растения Беларуси. Они используются главным образом для научно-исследовательской и опытно-производственной работы, а также для разнообразных учебных целей. Вход в ботанический сад открыт почти весь день. Каждый желающий может не только окунуться в богатый мир растений, но и вспомнить о своих корнях.

Основная задача ботанического сада – сохранение, пополнение, воспроизведение и использование в селекционных, экологических и образовательных программах генетических ресурсов культурных растений.

