

Самая высокая оранжерея в мире откроется осенью в Москве

05.08.2015



Сергей Собянин ознакомился с результатами работ по строительству нового здания Фондовой оранжереи Главного ботанического сада имени Н.В. Цицина Российской академии наук.

Ботанический сад был основан в 1945 году и сегодня празднует свой юбилей. Он является ровесником Победы — ему в этом году исполняется 70 лет, отметил Мэр Москвы.

По словам Сергея Собянина, последние 20 лет благоустройство Ботанического сада не проводилось и сам сад был практически забыт москвичами. Ситуация изменилась в прошлом году, когда Правительство Москвы и Российская академия наук договорились объединить ВДНХ, парк «Останкино» и Главный ботанический сад в единое парковое пространство площадью 651 гектар и снести разделявшие их заборы.

«В прошлом году мы с Академией наук подписали Соглашение о совместном развитии Ботанического сада, включив в единую парковую зону территории ВДНХ, парка „Останкино“ и Ботанического сада. Теперь для москвичей, гостей столицы это единое комфортное, безопасное пространство, по которому можно прогуляться, проехать на велосипеде или просто отдохнуть, с одной стороны. С другой — здесь обеспечены безопасность и комфортные условия для работы Российской академии наук и Ботанического сада», — отметил Мэр Москвы.

К юбилею сотрудники сада сделали подарок всем, кто любит природу, — завершено строительство нового здания Фондовой оранжереи. «Мы заканчиваем здесь большую стройку — создаём одну из крупнейших в мире оранжерей. По высоте она самая крупная в мире. И я надеюсь, что в ближайшие месяцы она будет открыта для посетителей. Спасибо вам огромное», — добавил Сергей Собянин.

Мэру Москвы показали композиции «Тропический лес» и «Влажные субтропики», а также продемонстрировали оборудование системы искусственного дождевания, которая создаёт эффект тропического дождя. Сложные инженерные системы оранжереи позволяют моделировать субтропический и тропический климат, включая системы образования тумана, дождевания, полива водой и удобрениями, отопления, обогрева почвы и купола, вентиляции, дымоудаления, диспетчеризации, автоматизации, водоподготовки, технологического дренажа и освещения, охранно-дератизационную систему.

«Вся оранжерея состоит из двух блоков: тропического и субтропического. В первом блоке представлен тропический лес и есть водное отделение», — рассказал заведующий отделом тропических и субтропических растений Главного ботанического сада РАН Михаил Романов. Оба блока планируют открыть в четвёртом квартале этого года.

Экспозиция тропического леса сформирована по географическому принципу. «Растения из разных регионов собраны вместе. Таким образом, у посетителей есть возможность попутешествовать по

разным тропическим регионам Земли», — пояснил Михаил Романов.

Президент РАН Владимир Фортов поблагодарил Сергея Собянина за содействие в восстановлении Ботанического сада. Он отметил, что эта работа началась в довольно сложных условиях и без помощи города таких изменений бы не произошло.

С 2014 года город выделяет средства на благоустройство и охрану Ботанического сада, в результате чего он стал более комфортным для жителей. В прошлом году его посетили порядка одного миллиона человек. После открытия новой Фондовой оранжереи число гостей увеличится.

Главный ботанический сад РАН площадью 331,5 гектара был основан на части исторической территории усадьбы Останкино. В 1991 году ему было присвоено имя основателя — академика Николая Цицина.

Коллекционные фонды сада включают свыше 18 тысяч наименований растений и являются национальным достоянием России. Здесь проводятся фундаментальные и прикладные исследования в области ботаники и охраны окружающей среды.

Центральный объект Ботанического сада — Фондовая оранжерея, крупнейшее хранилище живых коллекций тропических и субтропических растений, выполняющее функции музея, учебно-просветительского и научно-консультационного центра.

Здесь собрано порядка 6,5 тысячи видов и форм растений, более 100 из которых внесены в международную Красную книгу.

В частности, здесь выращиваются крупнейшие в России коллекции: более тысячи видов орхидей, кактусов и суккулентов, порядка 200 таксонов папоротников, 250 таксонов ароидных и 100 сортов азалий, около 70 таксонов протейных, а также свыше 240 видов водных и прибрежных растений. Кроме того, здесь располагается уникальная коллекция бонсай.

«Растения находятся в среде, максимально приближённой к естественной, за счёт этого многие из них впервые зацвели именно в условиях новой оранжереи. Раньше растения в течение десятков лет могли выращиваться в старой оранжерее в комфортных условиях, но не цвели и не проходили полного цикла развития. Здесь условия принципиально другие», — добавил Михаил Романов.

Старое здание Фондовой оранжереи было построено в 1948 году, но открылось для посетителей только в 1953-м. Площадь составляет порядка шести тысяч квадратных метров, пять из которых занимают растения, остальная территория — это научный корпус. В настоящее время здание уже не соответствует потребностям Ботанического сада.

Строительство новой оранжереи из трёх блоков началось в 1991 году, однако из-за недостатка финансирования продвигалось крайне медленно. Работы возобновились в 2006 году. В частности, был завершён административно-хозяйственный блок № 1. В 2009 году сдан блок № 2 для тропических растений, а в 2014-м — третий блок для субтропических растений.

В настоящее время в нём проводятся работы по высадке цветов, строительству водостока, а также благоустраивается прилегающая территория.

Новое здание Фондовой оранжереи площадью 8,9 тысячи квадратных метров построено счёт средств федерального бюджета.

Решение об объединении территорий ВДНХ, парка «Останкино» и Главного ботанического сада в единое парковое пространство площадью 651 гектар Правительство Москвы и Российская академия наук приняли в 2014 году.

Столичное Правительство профинансировало (103,7 миллиона рублей) первоочередные работы по благоустройству Ботанического сада, которые включали в себя:

- демонтаж металлического забора между ВДНХ и садом;
- реставрацию забора сада вдоль Ботанической улицы — 6,5 тысячи погонных метров;
- ремонт дорожек и тропинок — 29,9 тысячи квадратных метров;
- санитарную обрезку деревьев и удаление сухостоя;
- установку новых лавочек и урн (1021 штука);
- установку 38 видеокамер.

Для защиты растений от антропогенной нагрузки были установлены декоративные ограждения высотой два метра.

Кроме того, выделено 35,2 миллиона рублей на охрану и содержание сада.

В этом году объём финансирования со стороны Правительства Москвы составит 110 миллионов рублей, в том числе 70 миллионов рублей — на охрану и содержание территории, 40 миллионов рублей — на ремонт ограды.

В апреле этого года с участием ветеранов Великой Отечественной войны высажена аллея Сирень Победы в честь 70-летия Победы из 25 кустов уникальных сортов сирени, включая «капитан гастелло», «алексей маресьев», «маршал василевский», «зоя космодемьянская», «маршал жуков», «великая победа», «партизанка» и «севастопольский вальс».

В июне был открыт фестиваль цветников, в рамках которого ландшафтные дизайнеры оформили 19 цветочных композиций, также посвящённых юбилею Победы.

Возрождается традиция проведения в День города балов и театрализованных представлений в розарии. Главный ботанический сад проводит мероприятия программы экологического образования и воспитания школьников, среди которых ознакомительные экскурсии в Фондовой оранжерее и на открытом воздухе, тематические встречи, открытые уроки по биологии, природоведению и изобразительному искусству, экологические и историко-краеведческие игры.

Главный ботанический сад — место проведения полевых практик по биологическим и экологическим специальностям для студентов многих московских вузов. Опыт Ботанического сада также используется в ходе реализации городской программы озеленения «Миллион деревьев».

Адрес страницы: <http://novokosino.mos.ru/presscenter/news/detail/2054148.html>

[Управа района Новокосино](#)