

В Парке неба и обсерватории собраны древние и новейшие орудия познания Вселенной. Он является наследником семи удивительных городов Урании, а именно: Египетской долины царей, Стоунхенджа, Александрийской обсерватории, Ураниенборга, Пулкова, Маунт-Паломара, Байконура. Его соорудили в 1947 году ко дню рождения Москвы, которой тогда исполнилось 800 лет.Планировали и строили Парк неба М.Е.Набоков, проф. К.Л.Баев, У.З.Гиндин, А.Б.Поляков, Р.И.Цветов
В 2005-2010 годах его реставрировали и переоснащали. Руководил всем этим процессом Станислав Широков.
Парк неба является комплексом астрономических приборов и инструментов, соединением астрономической обсерватории и музея, которые находятся под открытым небом. Следует отметить, что это одна из самых главных достопримечательностей Московского планетария. Этот уникальный комплекс инструментов познания задумали московские астрономы и сотрудники Планетария еще в 1939 году, а в 1941 году приняли решение о строительстве астрономической площадки. Но из-за Великой Отечественной войны эти планы были разрушены, и ее строительство пришлось перенести.
Это великолепное сооружение продолжило традиции древних звездных обителей - храмового комплекса в Гелиополе, Стоунхенджа в Англии, обсерватории-музея в Александрии, Нюренбергского городка Регионтана, Ураниенборга Тихо Браге, Пекинской обсерватории, Гданьской обсерватории Яна Гевелия, небесного комплекса Самрат Янтра в Джайпуре.
Во время реконструкции старые приборы воссоздали заново, а ассортимент экспонатов значительно пополнили. Кое-что в качестве моделей было взято из мировых центров звездной цивилизации.
Экспонаты Парка неба разместили в соответствии с маршрутами экскурсий, учитывая солнечную освещенность шкал и циферблатов.