



Национальная обсерватория Китт-Пик представляет собой астрономическое строение, которое было основано и возведено в 1958 году посреди пустыни Сонора, Аризона. Все управление осуществляется Национальной Астрономической Оптической Обсерваторией – «NOAO».

Помимо этого, на территории обсерватории находятся инструменты и оборудование и другие заведения астрономического характера, среди которых: MDM обсерватория, Мичиганский университет, Дартмутский колледж, Университет штата Огайо, Колумбийский университет, а также Западный резервный университет Кейза. Имея более 26-и независимых инструментов, которые являются астрономическим инвентарем, обсерваторию Китт-Пик, по праву, можно назвать самой разнообразной по собранию всевозможных инструментов в мире.

Китт-Пик была выбрана для создания национальной обсерватории по контракту с Национальным научным фондом, первым ее директором в 1958 году. Изначально, земля, на которой было возведено здание обсерватории, была взята в аренду у одного из местных племен аборигенов индейцев племени Папаго. А сама обсерватория находилась под прямым руководством Ассоциации университетов по исследованию в области астрономии. Но в 1982 году было принято решение основать специальную организацию под названием Национальная Астрономическая Оптическая Обсерватория. Ее основной задачей была консолидация трех самых крупных оптических обсерваторий, среди которых были следующие: Китт-Пик, Национальные солнечные обсерватории и Серро-Тололо Пан-Американской обсерватории.

В нынешнее время, на территории обсерватории проводятся постоянные экскурсии, организовываются мероприятия и всевозможные программы астрономического характера.

Если говорить о направлениях исследований, которые проводит Национальная обсерватория Китт-Пик, можно выделить следующие категории:

- солнце;

- околоземные астероиды;
- гамма-всплески;
- исследования Млечного Пути;
- внегалактическая астрономия;
- транснептуновые объекты.