

Захватническая политика Махмуда обусловила интерес Бируни к санскриту и индийской цивилизации: ученый неожиданно оказался жителем империи, стремительно распространяющей-

215

ся на индийский субконтинент. Еще в 1002г. Махмуд захватил область Вайханд на Инде к востоку от Газны. В 1010 г. он подчинил себе Мульта и Бхатинду, которая находится на 300 миль восточнее Инда. Дважды (в 1015 и 1021 гг.) будучи отброшен от границ Кашмира, он к 1022 г. все-таки проник туда и дошел по долине Ганга почти до Бенареса. В 1026 г. Махмуд отправился на юг от Газны, его целью было достичь Индийского океана. Из Сомната, находящегося в вершине полуострова Катхиявар, он увез бесценные сокровища, а также обломки фаллического идола из тамошнего храма. Один из обломков был положен у входа в мечеть Газны, чтобы входящие в мечеть вытирали о него ноги.

Абу Рейхан сумел извлечь для себя большую пользу из результатов этих завоеваний, т.к. ему пришлось жить во многих районах Индии. Эти места в основном находятся в области, включающей Пенджаб и южный Кашмир. Известны 11 индийских городов, в которых он побывал, измеряя в каждом из них географическую широту. Сам Бируни отмечает, что во время своего пребывания в форте Нандана он использовал близлежащую гору, чтобы вычислить диаметр Земли.

Сооружения, возведенные Махму -дом в 1014г. в Нандане, указывали путь, по которому Моголы после него и Александр до него проникли в долину Инда. Из тогдашнего его жилища перед Бируни открывался вид того самого места, где Александр совершил свой знаменитый переход через реку Гидасп (приток Инда, современный Джелам) на глазах у царя Пора и его боевых слонов.

Очевидно также, что Бируни значительное время прожил в Газне.