

Общій харак-
теръ здѣшнихъ
оазисовъ.

Вышеописанный оазисъ Нія начинается собою на юго-востокѣ таримскаго бассейна длинный рядъ такихъ же оазисовъ, которые съ большими или меньшими промежутками, тянутся здѣсь вдоль подошвы Куэнъ-люня, Памира и Тянь-шаня. Такимъ образомъ всѣ они лежатъ по окраинѣ таримской котловины, тамъ гдѣ притекающая съ горъ вода доставляетъ необходимую влагу для орошенія (частью и для выщелачиванія) весьма плодородной лёссовой почвы. Поэтому величина каждаго оазиса зависитъ прежде всего отъ мѣстнаго количества воды: на главныхъ рѣкахъ Вост. Туркестана расположены и наиболѣе обширные здѣсь оазисы; на малыхъ же рѣчкахъ, или ручьяхъ лежатъ оазисы небольшіе. Первые состоятъ изъ центрального мѣста—города и большаго или меньшаго количества деревень, то скученныхъ, то разбросанныхъ иногда на значительномъ пространствѣ; въ послѣднихъ усадьбы всего чаще стоятъ отдѣльными фермами.

Общій видъ и характеръ тѣхъ и другихъ оазисовъ одинаковы. Главное занятіе жителей—земледѣліе и садоводство. Благодаря обилію рабочихъ рукъ, теплomu климату и необыкновенному плодородію лёссовой почвы, при достаточномъ ея орошеніи, земледѣльческая культура достигла здѣсь, еще въ глубокой древности, высокой степени совершенства. Неутомимая нужда заставила туземцевъ до крайности изощриться въ проведеніи оросительныхъ канавъ (арыковъ), которые, развѣтвляясь словно вены и артеріи въ животномъ организмѣ, оплодотворяютъ каждый клочекъ обрабатываемой земли. Удивительнымъ для непривычнаго глаза образомъ перекрещиваются и распредѣляются эти арыки по оазису: они то текутъ рядомъ, только на разной высотѣ, то пробѣгаютъ по деревяннымъ жолобамъ одинъ надъ другимъ, то, наконецъ, струятся по тѣмъ же жолобамъ черезъ плоскія крыши сакель. Всюду вода приноситъ здѣсь собою жизнь—она не только поитъ почву, но и оплодотворяетъ ее лёссовымъ иломъ. Главные арыки, отъ которыхъ отдѣляются меньшіе, нерѣдко приводятся въ оазисъ издалека, за много верстъ отъ рѣки, которая если затѣмъ течетъ по оазису, то уже на гораздо низшемъ уровнѣ, чѣмъ поля и сады, орошаемые ея водою. Самая обработка полей, не говоря про сады и огороды, превосходная. Земля разрыхлена такъ, что въ ней нѣтъ малѣйшаго комочка; притомъ все поле выдѣлено небольшими грядками, на которыхъ сѣется зерно, а бороздки наполняются водою. Когда напустить эту воду, когда запереть ее—зависитъ отъ усмотрѣнія хозяина, до тонкости знающаго свое дѣло. Поля, обыкновенно небольшія, нерѣдко расположены террасами одно подъ другимъ для удобства поливки. Очередь пользованія водою соблюдается