

равнинѣ дождя не падало вовсе. Его не было здѣсь ни разу въ теченіе всего лѣта, по словамъ казаковъ, караулившихъ нашъ складъ. Между тѣмъ не только на весьма близкомъ Цайдаму плато Тибета, но даже и на болѣе удаленномъ Куку-норѣ, лѣтомъ падаютъ обильные дожди, приносимые, какъ показали наши настоящія и прежнія наблюденія, юго-западнымъ муссономъ Индѣйскаго океана. Въ Цайдамѣ, именно въ восточной его части <sup>1)</sup>, эта влага осадиться не можетъ вслѣдствіе сильнаго нагрѣванія обширныхъ солончаковыхъ или песчано-галечныхъ равнинъ.

Результатомъ отсутствія атмосферныхъ осадковъ во всемъ Цайдамѣ является лѣтомъ крайняя сухость воздуха и постоянно почти безоблачное небо, хотя атмосфера всегда болѣе или менѣе бываетъ наполнена лёссовою пылью, поднятою довольно частыми и сильными (какъ сообщали караульные казаки) вѣтрами. Жара здѣсь также въ это время очень велика, и солончаковыя болота (за исключеніемъ ключевыхъ) къ началу осени совершенно высыхаютъ.

Въ августѣ, при тихой и ясной погодѣ, днемъ также всегда было жарко на солнцѣ, хотя при наблюденіяхъ въ 1 часъ пополудни, термометръ въ тѣни ни разу не показывалъ выше  $+ 23,0^{\circ}$ . Въ тихія, ясныя ночи постоянно случались морозы до  $-3,0^{\circ}$  въ первой и до  $-7,5^{\circ}$  въ послѣдней трети описываемаго мѣсяца. Словомъ, климатъ является вполне континентальнымъ. Вѣтры дули слабые, преимущественно съ запада и сѣверо-запада <sup>2)</sup>; четыре раза случались вѣтры болѣе сильные и однажды была буря; затишье стояло не рѣдко. Грозъ въ продолженіе августа не замѣчено. Сухость воздуха постоянно была очень велика. Ясныхъ дней въ теченіе описываемаго мѣсяца считалось 22, да кромѣ того 3 дня были ясны на половину; по ночамъ же облачность случалась чаще.

Южный Цайдамъ, по которому лежалъ теперь нашъ путь, представляетъ собою обширную солончаковую котловину, протянувшуюся верстъ на 400 отъ востока къ западу при средней ширинѣ около сотни верстъ <sup>3)</sup>. Вся эта площадь несомнѣнно бывшая, притомъ сравнительно

Общій характеръ южнаго Цайдама.

<sup>1)</sup> Западный Цайдамъ не лежитъ въ районѣ названнаго муссона.

<sup>2)</sup> Отмѣченное въ нашемъ метеорологич. журналѣ направленіе вѣтровъ для первой половины августа, почти постоянно сѣверное днемъ и южное ночью, обуславливалось положеніемъ ущелья р. Хату-голь въ сѣв. окраинѣ Бурханъ-Будда, гдѣ мы тогда бивуакировали.

<sup>3)</sup> Если принять административныя границы Цайдама и отнести къ нему урочище Гасъ къ югу отъ Лобъ-нора, равно какъ ур. Сыртынъ къ югу отъ Са-чжеу, то протяженіе всей этой страны съ востока на западъ выйдетъ болѣе 700 верстъ, съ сѣвера же на югъ—до 300 верстъ. Подробнѣе о Цайдамѣ см. «Третье путешествіе», гл. VIII, а также стр. 303 и 304.