

то же время, при сильномъ ночномъ лучеиспусканиі, температура по закатѣ солнца быстро падала. Первый ночной морозъ ($-0,8^{\circ}$) случился 17-го сентября; затѣмъ 21-го числа тотъ же морозъ достигалъ $-4,1^{\circ}$; всего морозныхъ ночей въ описываемомъ мѣсяцѣ было 6. Вообще контрасты дневной и ночной температуры въ сентябрѣ были очень велики: такъ, 17 числа при морозѣ $-0,8^{\circ}$ на восходѣ солнца, въ 1 часъ дня было $+25,6^{\circ}$ въ тѣни; или 21-го числа $-4,0^{\circ}$ на восходѣ солнца и $+24,3^{\circ}$ въ тѣни въ 1 часъ пополудни; въ этотъ же день рыхлая голая почва въ лѣсу (правда, въ укрытой площадкѣ) нагрѣлась еще до $+56,0^{\circ}$.

Температура воды въ рр. Юрунь-кашъ и Хотанской, вслѣдствіе ихъ мелководія и того же жгучаго дѣйствія солнечныхъ лучей, была въ сентябрѣ сравнительно очень высока: $+24,8^{\circ}$ —7-го числа, $+22,9^{\circ}$ —16-го и $+23,2^{\circ}$ —23-го числа ¹⁾. Словомъ, сентябрь, средняя температура котораго вышла $+15,3^{\circ}$, нисколько не былъ похожъ относительно погоды на осенній мѣсяць, но болѣе походилъ на іюль нашихъ странъ.

Облачныхъ и пасныхъ дней въ сентябрѣ считалось только 9, да и то въ началѣ и концѣ мѣсяца. Дождя или грозы не было вовсе, но по берегу Хотанъ-дарьи въ ясныя холодныя ночи иногда выпадала обильная роса. Затишья въ сентябрѣ сильно преобладали ²⁾, вѣтры же дули слабые съ различныхъ сторонъ горизонта; лишь дважды (8 и 28 чиселъ) западный вѣтеръ достигалъ значительной силы. Послѣ такой маленькой бури на нѣсколько дней сряду было облачно и густая пыль стояла въ воздухѣ.

Вновь на Таримѣ.

Отъ урочища Зиль, въ низовьяхъ Хотанъ-дарьи, путь на Аксу сворачиваетъ къ сѣверо-западу на переправу черезъ Таримъ. Сюда пошли мы со своимъ караваномъ. Разстояніе отъ сворота до переправы равняется 24 верстамъ. Мѣстность эта поросла тугракомъ и лишь въ срединѣ вдвигаются неширокимъ (версты $1\frac{1}{2}$ въ поперечникѣ) клиномъ сыпучіе пески, которые до тѣхъ поръ тянутся по южную сторону дороги. Верстахъ въ четырехъ не доходя Тарима лежитъ небольшой сухой рукавъ, отдѣляющійся отъ Яркендской рѣки. Въ этомъ рукавѣ вода бываетъ только лѣтомъ; самъ онъ поросъ тугракомъ и мало замѣтенъ. Урочище, въ видѣ острова, образуемаго указаннымъ рукавомъ и Таримомъ, называется *Гасъ-кумы*. Здѣсь сразу растительность становится

¹⁾ Въ этотъ день мы еще купались въ омуткахъ Хотанъ-дарьи.

²⁾ При трехъ ежедневныхъ наблюденіяхъ, для сентября относительно вѣтровъ получилось: С.—2; СВ.—4; В.—1; ЮВ.—3; Ю.—2; ЮЗ.—0; З.—3; СЗ.—1; затишье—74.