

дуютъ въ Цайдамѣ зимою преимущественно отъ румбовъ южной половины компаса (чаще всего отъ ЮВ.); вѣтры отъ этихъ румбовъ въ теченіе зимняго сезона имѣютъ перевѣсъ надъ вѣтрами другихъ румбовъ какъ ночью, такъ и днемъ. Лѣтомъ замѣчается преобладаніе воздушныхъ теченій отъ сѣверныхъ румбовъ (преимущественно СЗ.); весна въ отношеніи распредѣленія вѣтровъ образуетъ переходъ отъ зимы къ лѣту, что же касается осени, то наблюденія не даютъ опредѣленнаго указанія на явное преобладаніе общихъ воздушныхъ теченій того или иного направленія.

„Климатъ Цайдама оказывается нѣсколько мягче, чѣмъ бы можно было ожидать, судя по географическому положенію этой мѣстности; зима въ хырмѣ Барунъ-цзасака (на высотѣ 2860 метровъ надъ уровнемъ океана) имѣетъ почти одинаковую температуру, какъ и Leh, расположенный на 2.0° южнѣе, но и на 340 м. выше, средняя же температура лѣта въ хырмѣ Барунъ-цзасака на 1.0° выше. Средняя годовая температура въ хырмѣ Барунъ-цзасака получилась 3.0° С., средняя температура самого холоднаго мѣсяца (января<sup>1)</sup>) — 13.0°, а самого теплаго (августа) 17.0° С. Отъ августа къ декабрю температура понижается довольно равномерно и при томъ быстрѣе чѣмъ идетъ нагрѣваніе отъ февраля къ июлю. Такая же средняя годовая и въ общемъ незначительно отличающіяся среднія мѣсячныя температуры, какъ и въ названномъ пунктѣ Цайдама, наблюдаются у насъ на Армянскомъ нагорьѣ въ Карсѣ, который лежитъ на 4<sup>1</sup>/<sub>2</sub>° сѣвернѣе и на 1140 м. ниже; но суточные колебанія въ Карсѣ значительно меньше. На небольшой высотѣ мы встрѣчаемъ приближенно такія же среднюю годовую и среднія мѣсячныя температуры въ южной части Вятской губерніи, гдѣ однако суточные колебанія температуръ еще меньше, чѣмъ въ Карсѣ.

„Суточные колебанія температуры воздуха въ Цайдамѣ, вообще, весьма значительны, благодаря большой высотѣ надъ уровнемъ моря. Средняя амплитуда суточныхъ колебаній (по показанію максимальнаго и минимальнаго термометровъ) достигаетъ въ мартѣ и декабрѣ 20.0° С. и только въ лѣтніе мѣсяцы почти не выходитъ изъ предѣловъ 14.0° и 15.0°. Наибольшая амплитуда наблюдалась 15-го апрѣля 1901 г., когда суточный максимумъ достигъ 19.5° С., а минимумъ оказался: 9.4° С. Не отмѣчено ни одного случая, когда бы суточный максимумъ превысилъ минимумъ менѣе чѣмъ на 5.0°, между тѣмъ какъ, напр., въ С.-Петербургѣ средняя мѣсячная амплитуда колеба-

<sup>1)</sup> Мѣсяцы въ этой статьѣ вездѣ показаны по новому стилю.