

# «ЕСТЬ ЧТО-ТО ПРЕКРАСНОЕ В ЛЕТЕ, А С ЛЕТОМ – ПРЕКРАСНОЕ В НАС»

Ну вот и наступило календарное лето. Наверное, в этом, юбилейном для Астраханской губернии году, его прихода ждали с особым нетерпением. Потому что самый скоротечный для нашего края сезон – весна – не только прошёл в соответствии с календарём, но и успел слегка подморозить теплолюбивых астраханцев непривычно низкими для этого времени года температурами. И так, а как жилось нашим предкам летом лет этак триста назад?



однократно наблюдались световые столбы на небе».

Несмотря на привычное для этого времени года безветрие, июнь вошёл в историю климатических наблюдений в Астрахани благодаря одному случаю. В полдень 26 июня 1992 года в районе городского аэропорта пронёсся шквал со скоростью 28 м/с и порывами до 33 м/с. Впрочем, природа бушевала и в прежние времена: «...бывшей 16 и 17 июня 1889 года бурю разбиты около 30 судов и произведены другие повреждения. В с. Карантинном оторвало часть берега, а в г. Чёрный Яр смыло водой съезд, ведущий к пристаням. 27 июня в Енотаевском уезде была сильная гроза с дождём и градом величиною с воробьиное яйцо, шедшим около ¼ часа».

Также в июне отмечен абсолютный максимум суточных осадков, который наблюдался на станции Кордон 18 июня 1953 года. Тогда выпало 116 мм осадков.

## «В ИЮЛЕ СОЛНЦЕ БЕЗ ОГНЯ ГОРИТ»

Знаменитая астраханская жара начинает набирать обороты со второй половины июня. Пик высоких температур приходится на июль, и, как считали дореволюционные метеорологи, «самый жаркий день в году – 16 июля, средняя суточная температура которого 26,7 градусов».

Исследователи 1920-х годов утверждали, что «нормальная средняя суточная температура достигает своего максимума (+25, 7 °С) около 20 июля». Но в 1991 году природа преподнесла сюрприз: в период с 30 июня по 04 июля 1991 года максимальные температуры воздуха достигали 43–43,4 °С. Учёные 1920-х годов фиксировали, что наименьшая относительная влажность наступает в июле (от 86 до 95%), абсолютная же влажность в это время – наибольшая (от 9,4 до 12, 7 мм).

В июле отмечается наибольшее в году испарение влаги из водоёмов: «Уносимая вверх влажность, приходя в соприкосновение с более холодными слоями атмосферы, насыщая их, быстро сгущается до образования тех обильных влагою, но быстро проносящихся туч, которыми сопровождаются у нас ливни. Эта же причина влияет и на то, что дождь выпада-

ет у нас летом чаще днём, чем ночью», – писал Ф. Шперк. Свой очередной рекорд природа поставила 2 июля 1992 года. За 340 минут июльского ливня в Астрахани выпало 69,8 мм осадков.

Активизируется в июле грозовая и градовая деятельность. Так, 15 июля 1877 года в 30 верстах от селения Пологое Займище прошла буря с градом величиной с голубиное яйцо, покрывшим землю на два вершка. В результате градопадения погибло несколько десятков овец.

## «АВГУСТ ПРИДЁТ – СВОИ ПОРЯДКИ ЗАВЕДЁТ»

В августе 2006 года максимальная температура повышалась по области до 40–41°, так что июльские рекорды хоть и не были побиты, но находились под угрозой. Случались в августе и бури, самой «замечательной» из которых дореволюционные исследователи считали трёхдневный бунт стихии с 11 по 13 августа 1885 года, разразившийся на море около Кулалинских островов 11 августа. «Затем буря, захватив низовья Волги, достигла с. Владимировки, где 12 августа пошёл дождь, превратившийся к ночи в ливень, дождь с пережками продолжался двое суток. Этот же ливень натворил немало бед на Баскунчакском озере, размыв более миллиона пудов соли, выломанной и сложенной в бугры» – читаем у Ф. Шперка. Впрочем, современные исследователи отмечают, что июль и август наиболее богаты и на засухи, а минимальное число дней в году с осадками приходится на август (5,5 дня).

Не осталось незамеченным дореволюционными исследователями ещё одно явление – сухой туман (изгарь), «который в иные годы продолжается по несколько дней. Солнце во время этого тумана, при склонении к западу, погружается в какую-то глубокую синеватую мглу, лучи его теряют свой блеск, и солнце представляется невооружённому глазу в виде огромного красного круга. В течение 16 лет (с 1870 по 1885 годы) сухой туман наблюдался в Астрахани 49 раз, другими словами, по три раза в год, причём чаще он появляется в августе и в июле».

\*\*\*

Кто-то сказал, что «у лета нет своего праздника», но оно и само по себе – праздник. Праздник солнца, яркой зелени, чистого неба. И какие бы максимумы оно нам ни готовило, вспоминаются слова И.А. Бунина: «Есть нечто совсем особое в тёплых и светлых ночах русских уездных городов в конце лета. Какой мир, какое благополучие!»

Елена Казакова



В Астрахани «из всех времён года лето – самое продолжительное, так как длится более трети года», утверждали дореволюционные климатологи, имея в виду, что в наших краях тёплые и даже жаркие времена наступают раньше и длятся дольше, чем в других областях России. «Если за лето принять время, когда средняя суточная температура колеблется в пределах 15 градусов Цельсия, то начало лета падает на 5 мая, а конец – на 25 сентября. Средняя суточная температура этого 145-дневного лета – 21, 9 градусов Цельсия. Другими словами, лето в Астрахани очень жаркое...», – писал Ф. Шперк в 1895 году. Однако исследователи 1924 года оценивали продолжительность летнего периода в 167 дней (от 24 апреля до 7 октября).

## «ЗНАТЬ ПО ЦВЕТУ, ЧТО ИДЁТ ЛЕТО»

Летом наблюдаются «сильные жары ежегодно и доходят до 33° и даже до 40°. Небо в летнюю пору года остаётся нередко по нескольку недель к ряду безоблачным или с редко разбросанными перисто-кучевыми облаками по тёмной небесной лазури, цвет которой особенно резок в полдень в тихие дни, при необыкновенно прозрачном воздухе. Вечерние и утренние зори – очаровательны. Сумерки довольно продолжительны и нередко представляют интересную игру света: иные облака окрашены в тёмно-пурпуровый цвет, другие – в ярко-оранжевый или в светло-жёлтый. В ином облаке – два, три цвета как бы оспаривают место друг у друга, переливы и оттенки цветов ежеминутно изменяются и до того разнообразны, что не поддаются описанию».

Летом своего минимума достигают астраханские ветра, и самым безветренным в конце 19 века слыл июнь. К тому же господствующие в течение года восточные ветры в июне и июле уступают в числе западным и южным. И как только штиль прерывается ветром, то в воздух поднимается тончайшая пыль, о которой прочитаем следующее: «При рассвете, глядя на город, кажется, что в нём у самой поверхности земли движется какой-то серенький дымок, причём все здания от середины кверху и весь горизонт представляются чистыми. Но вот с увеличением движения по улицам, серенький дымок мало-помалу начинает подниматься, и к полудню все здания с крышами скрываются из вида, и весь город кажется окутанным в какой-то туман. К вечеру начинают показываться сначала верхушки церквей, затем крыши зданий, и к утру весь город ясно виден. Это продолжается целыми неделями, пока дождём не осадится и не прибьёт пыль».

## «ИЮНЬ – РУМЯНЕЦ ГОДА»

Итак, первому летнему месяцу – астраханскому июню – метеорологи прошлого не посвятили высокопарных слов. В этом месяце лето начинает свой разбег, все летние сюрпризы и максимумы природа раздаёт в июле и августе. Правда, в первом летнем месяце в Астрахани было замечено необычное природное (а может быть, и не природное) явление: «13 июня 1670 года бывшие ночью на карауле стрельцы со страхом рассказывали о появившемся ночью свете над городом и о посыпавшихся из него искрах. В этом же году не-

