

СВЕДЕНИЯ О ПРИРОДНЫХ ЯВЛЕНИЯХ ПРИИШИМЬЯ (Историческая хроника)

Н. В. Антончев

Все факты, приведенные в данной хронике, взяты из различных документальных источников: отчетов научных экспедиций, воспоминаний очевидцев, официальных статистических отчетов, заметок в периодической печати. Часть использованных документов хранится в фондах Акмолинского областного краеведческого музея, другая, в свое время, была просмотрена сотрудниками музея в архивах и библиотеках города, области и бывшего Союза. Конечно, это пока далеко не полная хроника и доведена она только до 1917 года. Но автор надеется, что со временем ее удастся значительно пополнить новыми сведениями.

1816 г. Весна. Затяжная и холодная. Почти до конца мая стояла очень холодная погода, часто шли дожди. 25 мая в течении целого дня шел снег, а затем установилась сильнейшая жара. 19 июня в окрестностях сопки Жаксы - Жангызтау выпал крупный град, сопровождавшийся сильнейшей грозой. Каждая крупинка льда (если таковую можно назвать крупинкой!) имела вес от 10 до 12 золотников - это примерно 40-50 граммов.

1824 г. Весна. Очень сильный разлив реки Ишим. В городе Петропавловске из 800 домов, находившихся вне крепостного форштадта, 700 оказалось затопленными.

1841 г. Весна. Опять бушует река Ишим. Большие глыбы льда, подхваченные бурными потоками воды, буквально смели до основания десятков метров земляных валов Акмолинского укрепления, примыкавших к реке. Смыло плотину, сооруженную на западной стороне укрепления, обрушились наполовину построенные батареи у восточного и западного валов. Затоплены укрепления вблизи берега реки, временные землянки, возведенные солдатами 2-го Западно-Сибирского линейного батальона. Наводнение продолжалось в течении трех дней. Не успела немного сойти вода, как проливной дождь, шедший в течении суток, вызвал дополнительно обвалы внутренних стен крепостного вала и, что называется, окончательно "добил" солдатские землянки. Разрушения были весьма значительные и требовали серьезных восстановительных работ.

1847 г. Весна. Крупное наводнение в Акмолинском селении. Затоплены в слободском форштадте дома и хозяйственные постройки 23

семей солдат, в недавно отстроенной казачьей станице пострадало 10 домов.

1865 г. Лето. Засуха. В окрестностях Атбасарской станицы саранча истребила весь травостой на сенокосных угодьях, уничтожила орошаемые посевы, произведенные артелью казанских татар, на арендуемых у станичников землях.

1870 г. Весна, Лето. Засуха. Неурожай.

1873 г. Зима. Из воспоминаний Н. Кулевского: “В Акмолинск я прибыл в январе месяце, почти посреди самой зимы. Начиная от города Петропавловска до Акмолинска, на расстоянии несколько сот верст поход был один из самых тяжелых, какие мне когда-либо приходилось делать в продолжении шестилетнего служения моего в Западной Сибири и Киргизской (Казахской) степи. Все время или стояли сильные морозы, или дули страшные бураны.

Три дня мне было дано для отдыха после долгого и утомительного похода. Между тем, все это время, буран в степи свирепствовал еще с большей силою, так что на другой день по прибытии моем в Акмолинск, сорвало несколько железных крыш с казенных зданий в крепости... Прошло еще несколько дней и буран стих, настала ясная и довольно тихая погода.” Большой слой снега в степи, оттепель и гололед вызвали джут (падеж скота от бескормицы). Особенно сильным он был в юго-западной части Акмолинского уезда и в окрестностях Атбасара. Большинство кочевников, неимевших достаточное количество запасов снега, было вынуждено разбирать крыши своих зимовок, сооруженные из старого сена и камыша, а когда этого не хватало - пытались кормить скот сухим конским пометом. Очевидец этого - ветеринарный врач Г. В. Кравцов писал: “Страшно было слышать рев голодного и холодного скота и осознавать совершенное бессилие отстранить неизбежную голодную смерть. Киргизы (казахи) приходили в отчаяние и продавали скот за бесценок.” Беда, как говорится не приходит одна.

Лето. В Кокчетавском уезде Г. В. Кравцов наблюдал “жуткую картину нашествия саранчи: эти насекомые тысячами вползали в станционную избу, конюшни, погреб, колодцы, откуда люди пили воду... в реке Чаглинке столько было кузнецов, что они перекрыли воду слоем в два пальца и обратили ее в отвратительных настоек светло-желтого цвета. Хлебные посевы и сенокос - все было истреблено на огромном пространстве.”

1874 г. Засуха. Неурожай.

1879 г. Сильная засуха. Неурожай.

1880 г. Зима. Свирепствовали частые метели, затем оттепели и морозы привели к тому, что степь покрылась толстым слоем снега с ледяной коркой. Наступило самое ужасное бедствие степи: джут. В Акмолинской области погибло 818,9 тысяч голов скота - 35 % всего поголовья!

1883 г. Засуха. Неурожай.

1886 г. Весна. 24 апреля. Наводнение в Акмолинске. Большая часть домов в слободском форштадте затоплена на пол аршина (35-36 см). Во многих домах размыты печи, унесены водой изгороди, но несчастных случаев с людьми не было.

1887 г. Лето. 7 августа в 8 часов утра в Акмолинске наблюдалось неполное солнечное затмение. Погода засушливая, урожай плохой.

1888 г. Засуха, неурожай.

1891 г. Зима. Снежные метели, оттепели, морозы и, как следствие этого, джут в кочевых хозяйствах Акмолинской области. Погибло 17 % всего поголовья скота.

Лето. Почти по всей территории области установилась сильная жара. Трава выгорела, погибли посевы. Все, что не выжгли безжалостные лучи солнца, уничтожили несметные полчища прожорливой саранчи. Наступил голод, появились эпидемические заболевания. И вот парадокс, который трудно объяснить, хотя, наверное, природа всегда дает шанс на выживание: из пяти уездов области в четырех был практически нулевой сбор урожая - только один Акмолинский уезд дал более или менее сносный урожай и помог пережить этот страшный год населению области.

1894 г. Зима. Жители города Акмолинска 13 февраля в 7 часов утра в течении 30 минут наблюдали северное сияние.

Весна. 9 марта. Акмолинск - частичное лунное затмение. В Атбасарском и Акмолинском уездах первая половина лета - теплая и благоприятная, вторая - дождливая и холодная. Уборка урожая проводилась глубокой осенью. Несмотря на это, в некоторых селениях Атбасарского уезда, урожай пшеницы достигал от трехсот до четырехсот пудов с десятины (44 - 58 центнеров с гектара). Благодаря обильному урожаю и отсутствию внешнего спроса, цены на пшеницу, даже весной 1895 года не превышали 20-25 копеек за пуд.

1896 г. Зима. 22 января. Город Атбасар засыпан снегом. Его можно обнаружить только по струйкам дыма, выходящим из под огромных сугробов. Санитарный врач Акмолинской области Н. М. Анастасиев отмечал, что неделю, после вьюжных зимних ночей, труба русской печи была единственным выходом из дома, заваленного снегом, вровень с крышей.

Весна. 18 апреля. Большое наводнение в городе Акмолинске. Затоплена слободка, повреждено много домов.

21 апреля. Сильнейшее наводнение в городе Атбасаре. Пострадало множество домов, разрушена плотина и смыта мельница, находившаяся в четырех верстах от города. Разбушевавшийся Ишим буквально смыл с лица земли поселок Дмитриевский, разрушил большое количество казахских зимовок, расположенных в долине реки. К счастью, обошлось без человеческих жертв, так как люди заранее были готовы к этому.

Лето. В Акмолинске 20 августа выпал снег.

1897 г. Лето. Сильная засуха и неурожай хлебов в Акмолинском и Атбасарском уездах.

1899 г. После посещения Акмолинска П. М. Головачев сообщает: "Трудно представить всю силу и весь ужас степных буранов: ничего не видно и ничего не слышно буквально в двух шагах. Степные поселки заносятся по самые трубы и, путник по чему-то теплому, оказывающимся затем трубой, может понять, что он очутился на крыше какого-то жилья. Бураны в Акмолах прекращают сношения даже между соседними домами: отойти вечером в сторону от своего дома - значит рисковать своей жизнью. Не проходит ни одной зимы, чтобы на улицах не оказалось замерзших, иногда, в двух шагах от жилья... В обширных Акмолинских дворах во время буранов протягивают веревки, держась за которые только и можно добраться до службы (т.е. хозяйственных построек), не рискуя заблудиться в собственном дворе."

Весна. 27 мая целые сутки в районе озера Мамай Кокчетавского уезда бушевал ураган. Резко упала температура, сильнейший ветер сопровождался грозой и потоками ливня. У жителей окрестных аулов по степи разметало скот. Только в одном из них погибло до 30 лошадей.

Лето. В Акмолинском и Атбасарском уездах местами была засуха и степные пожары.

1900 г. Зима очень малоснежная. Тем не менее, прошло несколько сильных метелей, во время которых в Акмолинском уезде погибло 10 человек, в городе Акмолинске - 2.

Весна. Реки даже не выходили из своих берегов.

Лето. В Акмолинском и Атбасарском уездах засуха: степь представляет собой безжизненное желто-коричневое пространство. Многие болота и даже озера совершенно высохли. Полный неурожай дикорастущих кормовых трав и культурных злаков. Цены на хлеб поднялись до 1 рубля 70 копеек за пуд.

1901 г. Сильнейшая засуха. Неурожай. Не было ни хлеба, ни сена. Цены на хлеб достигли 2 рублей 80 копеек за пуд, на сено - 3-4 рубля за воз.

1902 г. Зима. Обильный снег, гололед. Скот кочевников не мог добывать подножный корм и от джута падал тысячами голов. Особенно трагична зима была для кочевников Акмолинского уезда. 18 тысяч казахских семей потеряли 148869 голов различного скота на общую сумму в 2,7 миллиона рублей. В некоторых аулах убытки составили от 150 до 300 рублей на кибитку. Богатые и зажиточные обеднели, а большинство бедняков и середняков разорились совсем.

Весна. Снег начал таять с 12 апреля. Разлив рек Ишима и Нуры был достаточен. Зимой и весной голод достиг своего апогея. Цена му-

ки поднялась до трех рублей за пуд. Пуд сена продавали за 1 рубль 20 копеек, воз стоил 10-15 рублей.

Лето. Во многих поселках области значительное количество хозяйств пострадали от засухи, града, нашествия саранчи, полевых мышей, уничтоживших местами все посевы, особенно поздних культур.

1903 г. Зима снежная, бураны шли по 2-3 дня. Урожай превосходный. Сырая, но крупная как жемчуг пшеница продавалась по 12 копеек за пуд, сухая - по 15-20 копеек, овес и просо - по 15-20 копеек за пуд.

1906 г. Зима. Сильный буран унес много человеческих жизней среди оседлого и кочевого населения Акмолинского уезда.

1907 г. Зима. В Акмолинском уезде опять бушевали бураны, погибло много людей.

1908 г. Весна благоприятная, 10-12 апреля значительный разлив рек Ишима и Нуры. Многие крестьянские поселки и казахские аулы были затоплены. Очень сильно пострадал от наводнения поселок Ново-Черкасский Акмолинского Уезда.

Осень. Урожай хороший.

1909 г. Весна. Небольшой разлив реки Ишима.

Лето. Знойное и сухое.

Осень. Урожай плохой.

1910 г. Зима тяжелая. Голод. Цена на хлеб достигала до двух рублей за пуд. В связи с голодом во многих селах Акмолинского уезда были открыты бесплатные столовые, работавшие до августа.

Лето. Засуха. В первой половине июня заморозки повредили всходы зерновых и огородных культур.

1911 г. Весна дружная, с небывалыми разливами Ишима. Акмолинск, 3 апреля, вода затопила выходящие к реке улицы ближайшей казачьей станицы, залила половину церковной площади. Церковная ограда и сама церковь несколько часов находилась словно на островке. Лето, тем не менее, было засушливым, урожай - плохой.

1912 г. Зима. Частые, сильные бураны. 19 января ужасная метель свирепствовала в течении суток. В области пострадало, за исключением городского населения, 849 семей: 405 человек замерзло, до 200 получили тяжелую степень обморожения. Особенно много людей погибло в Петропавловском уезде. В этот день, также, погибло очень много скота, как у оседлого, так и у кочевого населения. Большие потери понесли кочевники, у которых скот находился в степи на подножном корме. Только в окрестностях одного аула на площади около 2 км² после бурана было обнаружено 965 замерзших овец и 45 коров!

Весна. Сильный паводок. В Атбасарском уезде он достиг своего апогея 5 апреля. Пострадало 30 крестьянских сел и 48 казахских аулов. Почва пропитана влагой на пашне на 1,75 аршина (1,24 м), на целине - на 1,5 аршина (1,07 м). В Акмолинском уезде от наводнения пострадало одно крестьянское селение.

Лето. Выгорание целины началось 20 июня. Урожай средний.
1913 г. Зима снежная. Бураны. Человеческие жертвы.

Весна поздняя, холодная. Замкнутые водоемы: озера, пруды и котлованы вскрылись почти одновременно с реками. В Петропавловском уезде - 21 апреля, в Кокчетавском и Акмолинском - 17 апреля. Деревья начали распускаться: в Петропавловском и Кокчетавском уездах - 9 мая, в Атбасарском - 7 мая, в Акмолинском - 8 мая.

Атбасарский уезд. По сведениям районного агронома И. И. Киборта, таяние снега началось в середине марта. Сильный буран, 23-26 марта и в последующие дни, задержал сход снега. Первая половина апреля была ясная, со значительным понижением температуры воздуха в ночное время (до 7-12 градусов мороза). Постоянный сухой юго-восточный ветер способствовал быстрому испарению влаги. Земля с осени была сухая, впитывание весенней влаги шло интенсивно и большая часть талых вод впиталась в почву, часть испарилась; весеннего стока вод почти не было.

В начале весны почва была пропитана влагой на пахотных землях на 0,75 аршина (0,53 м), на целине - менее 0,5 аршина (0,36 м). Такие, обычно бурные, реки уезда, как Жаксы-Кайракты, Жаман-Кайракты, Жабай не вышли даже из своих берегов при полном подъеме весенних вод 17-20 апреля. Река Ишим вскрылась значительно позднее обычного - 17 апреля. Подъем воды был настолько незначительный, что даже не смог унять по течению лед, который растаял на месте. Наибольший разлив реки Ишим наблюдался 2 мая - позднее на 28 дней, чем в 1912 году. Разлив оросил тальми водами лишь наиболее пониженные части поймы Ишима. Сенокосных угодий внешними водами было залито в 2 раза меньше, чем в 1912 году.

Вторая половина апреля и первая половина мая были ясными, солнечными, с постоянными юго-восточными сухими ветрами, которые усилили высыхание почвы. 27 апреля сильный утренний заморозок. Первый весенний дождь прошел 19 мая, но ветер тут же высушил землю. 20-21 мая выпал равномерный и довольно сильный дождь, который сопровождался северо-восточным ветром. Однако последующая ветреная погода значительно снизила благотворное влияние этого дождя. Небольшой запас влаги в почве, сухая ветреная погода способствовали задержке роста посевов.

Лето. Зной, сухие ветры и ранние августовские заморозки свели на нет усилия земледельцев. Неурожай.

13 июня, село Добровольское Атбасарского уезда. В течении трех четвертей часа шел град, затем установилась довольно холодная погода: крупинки льда пролежали в затененных местах в течении двух суток! Погибли все огородные и злаковые культуры на площади 450 десятин (свыше 490 гектар).

1914 г. Зима - снежная, но тихая. **Весна** - ранняя, разлив рек умеренный. **Осень** - прекрасная, урожай великолепный.

1915 г. Зима - спокойная, малоснежная.

Весна. Разлив рек незначительный.

Осень. Хороший урожай на овощи и, особенно, на арбузы. Воз небольших арбузов на рынке в Акмолинске стоил 20-30 копеек. Снег выпал во второй половине октября.

1916 г. Зима - тяжелая. В Акмолинске воз сена стоил 5-6 рублей, кизяка - 2,5 рубля.

Весна - холодная. Первого апреля вскрылся Ишим.

Лето - знойное, засушливое, ветренное. Урожай ниже среднего.

Осень - сухая.

1917 г. Зима - малоснежная.

Весна - ранняя, разлива рек не было.

Акмолинский областной краеведческий музей

ІШІМ МАҢЫНДАҒЫ ТАБИҒИ ҚҰБЫЛЫСТАР ЖАЙЛЫ МӘЛІМДЕМЕЛЕР (тарихи ізгі)

Н.В. Антончев

Осы ізгіде келтірілген барлық фактілер әртүрлі құжаттармен, соның ішінде ғылыми экспедициялық есеп берулерден, көрген естеліктерден, арнаулы статистикалық есеп берулерден және мерзімді баспасөз мақалаларынан алынған дәлелденілген деректерден тұрады. Қолданылған құжаттардың бір бөлігі Ақмола облыстық өлке тану музейінің қорында сақталады, басқа бөлігін кезінде музей қызметкерлері бұрынғы Одақтың қалалық, облыстық архивтері мен кітапханаларынан алған. Бұл әрине толық емес, бар болғаны 1917 жылға дейінгі ізгі. Бірақ автор болашақта ізгіні жаңа мәлімдемелермен толықтыратынына сенім білдіреді.