

Кондратеня Александр Владимирович,
главный хранитель фондов МБУК «ОРЦК» Опочецкий краеведческий
музей, член Совета ПРО Союза краеведов России (г. Опочка)

Борьба с наводнениями в Опочке и уезде в начале 1920-х годов

В конце лета 1922 года городские власти Опочки устраняли последствия весеннего наводнения. Были очищены дорожки, засыпанные песком и мусором, установлены на места и поставлено 25 новых скамеек. Вместо снесенных наводнением мостков, через Великую, соединяющих остров, где был расположен сад с огородом, были построены новые. Такие же мостики построены были и к лесопильному заводу. Под зданием театра установлены новые столбики, сделан новый ледник.¹ Последствия наводнения мы можем наблюдать визуально благодаря сохранившимся фотографиям опочецкого фотографа А. И. Герасимова, которые были представлены им на сельскохозяйственной выставке осенью 1922 года.²

Были сделаны соответствующие выводы и намечены шаги по борьбе с наводнениями в Опочке и уезде. Была создана Уездная тройка в составе председателя – заведующего общим отделом Опочецкого Уисполкома товарища Иванова и членов: начальника Опочецкой Уездной милиции товарища Абрамова и городского техника Некрасова. 5 марта 1924 года Опочецкий Уисполком постановил: Для борьбы со стихийными бедствиями на дорогах и искусственных сооружениях, а также для работ по прорытию канав и русел для пропуска вод и защитных работ против весеннего половодья, когда невыполнение работ грозит катастрофическими последствиями, волисполкомам, сельсоветам и дорожным организациям в уезде представляется право привлечения для работ окрестного населения как в городе, так и в уезде. Эти работы должны были выполняться в первую очередь перед всеми другими трудовыми повинностями. Всем сельсоветам и волисполкомам, не дожидаясь указаний дорожных техников, в местах, подверженных разрушительному действию весенних вод, немедленно надо было организовать доставку лесоматериалов и багров, получив таковые через Общий отдел Уисполкома и произвести сколку льда у мостовых опор, расчистку отверстий труб и мостов ото льда и снега. Указанные работы должны были выполняться по указаниям дорожного технического персонала, а где его не окажется – под руководством волисполкомов и сельсоветов. В целях охраны от разрушений бывших земских трактов и искусственных сооружений на них, для организации работ были назначены следующие товарищи: по Госсшоссе – техник 3 дорожного строительного отделения Рябов; по Новоржевскому тракту – дорожный десятник местхоза Васильев; Краногородскому, Себежскому и Люцинскому тракту – организатор работ местхоза т. Иванов и десятник Ефимов;

¹ Псковский Набат от 8 августа 1922 г. №178

² Кондратеня А.В. Опочецкая сельскохозяйственная выставка в Опочке (1922 год)// «Тайны прошедших веков» – материалы историко-краеведческих чтений 2017 г.

по тракту Новгородка – Святые Горы – Пундровка и на мостах: Дериглазовском и Горешковском – товарищ Матсон. Этим товарищам необходимо было немедленно выбыть на места и срочно в полном контакте с ВИКами и сельсоветами организовать работы по пропуску воды на тракты и защитительные работы на искусственных сооружениях.

Всем ВИКа и сельсоветам обязывалось, не дожидаясь дальнейших распоряжений, организовать на время ледохода рабочие дружины из крестьян близлежащих к рекам селений и деревень, установить дежурства на всех мостах и переправах, в узких и извилистых участках рек, и установить порядок вызова названных дружин на работы с топорами, веревками и лопатами. В момент ледохода указанные дружины должны были вести тщательное наблюдение за проходом льда и немедленно устранять все образующиеся заторы и нагромождения льда, способствуя свободному пропуску его. Опочецкому ВИКу необходимо было немедленно организовать работы по разбивке льда на перекатах близ деревни Пуршево, закончив эту работу не позднее 5 апреля, и обратить особенное внимание на участок реки Великой, начиная от деревень Кишкино, Маслово, Барабаны и далее вниз по течению. Ему же по окончании работ на перекатах близ деревни Пуршево организовать работы по разбивке льда на Шильских порогах, техническое наблюдение за этими работами возлагалось на арендаторов Келищенской мельницы Парамоновых и Панютина. Всем владельцам, арендаторам и заведующим водяными мельницами немедленно надо было приступить к открытию запруд, соблюдая строгую очередность и извещая о том выше лежащие мельницы. На основании постановления СТО от 31 марта 1919 года все воинские части местного гарнизона должны были срочно выделить команды из числа свободных от нарядов красноармейцев как для самой борьбы с могущими быть стихийными бедствиями, так и для мобилизации населения на эти работы. Выделение команд надо было закончить к 5 апреля, сообщив Общему отделу местонахождение и состав их. Все лесозаготовительные организации и частные лица, имеющие бревна, багры и лопаты, должны были незамедлительно предоставить их по требованию волисполкомов, сельсоветов и дорожных организаций для борьбы с половодьем. Уклонение от работы по борьбе с половодьем рассматривалось как трудовое дезертирство и влекло к привлечению к ответственности по ст. 126 Уголовного кодекса. Обо всех происшествиях и несчастных случаях на дорожных сооружениях во время половодья немедленно надо было сообщать милиции и ближайшим дорожным органам для принятия мер и составления акта. Волисполкомам вменялось в обязанность немедленно сообщать Общему отделу о наступлении паводка и высоте подъема воды в отдельных пунктах на реках для принятия своевременных предупредительных мер в пунктах, лежащих ниже по реке. Общему отделу немедленно предлагалось произвести регистрацию лодок, имеющихся у учреждений и частных граждан города Опочки, организовать у них на случай наводнения водяной лодочный отряд, изготовить плоты близ Успенской церкви и электрической станции и приготовить багры, веревки и тому подобные

спасательные приборы. Волисполкомам и сельсоветам проделать те же работы в подведомственных им волостях. Все учреждения и частные лица, имеющие лодки, обязаны в 3-х-дневный срок зарегистрировать их в городе Опочке – в отделении местного хозяйства Общего отдела; в уезде – в соответствующих ВИКах и сельсоветах. Органам милиции нельзя было допускать скопления граждан на мостах во время половодья и обязывалось принять деятельное участие в борьбе со стихией путем выделения свободных от нарядов милиционеров в распоряжение комиссии по борьбе со стихийными бедствиями. Всем хозяйственным организациям и частным гражданам города Опочки, расположенным в кварталах, подвергшихся наводнению в 1922 году, предлагалось немедленно озаботиться уборкой материалов и имущества с затапливаемых мест, имея в виду, что предстоящая весна ожидается многоводной. В случае наводнения граждане, проживающие в нижних этажах затапливаемых зданий, автоматически должны были переходить в верхние этажи или ближайšie незатопляемые здания, жители которых соответственным образом уплотнялись. Ответственность за непринятие мер в борьбе со стихийными бедствиями на бывших земских трактах ложилась на Общий отдел и Волисполкомы, ответственность за непринятие мер на всех проселочных дорогах падала на Волисполкомы и сельсоветы.

На основе всех этих постановлений весной 1924 года Опочечким отделом местхоза по борьбе со стихийными бедствиями во время ледохода и весеннего половодья была проведена следующая работа: были организованы рабочие дружины из окрестного населения как в городе, так и в уезде, закреплены за ними участки дорог, рек и искусственных сооружений. Сколка льда у мостов и очистка отводных канав, труб, отверстий, мостиков. Организованы лодочные отряды в городе и уезде. Организовано было 16 лодок. Заготовка багров, шестов, пешней и т.п. Организованы – пожарная дружина, воинские и милицейские команды в городе и уезде. Производилась разбивка льда на перекатах близ д. Кишкино на р. Великой, на Шильских порогах близ д. Шильское. Были открыты запруды, плотины и т.п. сооружения. Разобран Варыгинский мост. Достроены ледорезы³ у Дериглазовского моста. Отремонтирован Копылковский мост (к 10 апреля – на 75%). Досыпаны опорные части Барсановского моста (к 10 апреля на 75%). Произведена досыпка ряжей⁴ и устройство отбивных брусьев на Великорецком мосту; заграждение вновь образовавшихся в 1922-1923 году 2-х русел реки Великой в г. Опочке. Догрузка камней ряжей Синеникольского моста. В основном все эти виды работ были сделаны к 1 апреля 1924 года. Перевозка грузов, товаров и имущества затапливаемых кварталов не потребовалась. А также был выстроен 1 плот из 2-х планируемых.

³ Ледорезы – сооружения, служащие для раздробления льда и ледяных заторов с целью сохранности прикрываемых ими сооружений.

⁴ Ряж – деревянный сруб, погружаемый в грунт и заполняемый обыкновенно сухой, вязкой, жирной глиной или булыжником. В основном применяется к постройкам гидротехническим для устройства основания плотин, молов, набережных, иногда и мостовых опор и пр.

Одним из основных видов по предупреждению наводнений были проводимые подрывные работы заторов льда. Подрывники и подрывное имущество для охраны мостов от весеннего ледохода в 1924 году отпускались Военным ведомством за плату. Оплата подрывников производилась на месте, начиная со дня их командирования. Все расходы по перевозке подрывников и подрывного имущества, по расквартированию подрывников и по хранению взрывчатых веществ, должны были быть произведены теми дорожными органами, в распоряжение которых были предоставлены подрывники. О количестве произведенных взрывов на льду, о времени производимых взрывов, о количестве израсходованного подрывного имущества и о площади взорванного льда должны были составлены подробные акты. Военным ведомством предоставлялись лишь подрывники-инструкторы, необходимые же для подрывных работ подсобные рабочие должны были предоставляться соответствующими дорожными органами. Во время производства подрывных работ у моста должно было находиться лицо технического надзора, по указанию и под наблюдением которого и производились все подрывные работы, необходимые для охраны моста. Все необходимые для подрывных работ вспомогательные материалы и инструменты, как-то: доски, веревки, топоры, кирки и т.д., должны были быть заложены дорожными органами. По окончании подрывных работ, все неиспользованное подрывное имущество должно было быть доставлено в Ленинград и сдано по ведомости в соответствующий склад ЛОВИУ. Немедленно по окончании всех подрывных работ дорожными органами должна быть представлена в ОМЕС отчетная сводка по подрывным работам с приложением табелей, актов о производстве подрывных работ и ведомостей о сдаче неиспользованного подрывного имущества.

7 апреля 1924 года Уездная тройка по борьбе со стихийными бедствиями в полном составе при подрывниках из местного населения Королеве, Минине и Мышинском, служивших ранее на военной службе в подрывных и минных командах, произвела осмотр заторов льда, образовавшихся в 6 верстах⁵ от города Опочки за деревней Кишкино. Установила, что затор поступил ниже деревни Кишкино в извилистой части реки Великой высотой до 1 сажени⁶, считая от уровня воды. Нагромождение льда образовало сплошную пробку по всей ширине реки, приостановив движение льда за затором на протяжении до 2 верст. Разница уровней выше и ниже затора до 0,16 сажени. Вследствие затора с 5 по 7 апреля подъем воды у Великорецкого моста в городе увеличился на 0,7 сажени, создав угрозу разрушения его льдом.

Принимая во внимание невозможность разбивки затора силами местного населения ввиду значительности скопления льда и компактности его, а также возможность подъема воды у Великорецкого моста в городе Опочке до опасного уровня, тройкой произведены были 2 взрыва льда в левой части затора,

⁵ Верста – русская единица измерения расстояния, что соответствует нынешним 1066,8 метра.

⁶ Сажень – русская мера длины, равная 2,134 м, применявшаяся до введения метрической системы мер.

следствием чего был достигнут свободный проход воды через разорвавшиеся проломы площадью до 5 кв. саж. Подъём воды у моста прекратился. На взрывы было израсходовано 30 фунтов⁷ взрывчатых веществ, 2 капсули⁸ и 0,5 аршина⁹ бикфордова шнура¹⁰. 8 апреля 1924 года при участии командира 24-й Опочечкой роты ЧОН товарища Степанова и подрывника Минина произведено было в 5 часов вечера дополнительно 4 взрыва льда на заторе близ деревни Кишкино в 6 верстах от города Опочки. Взрывами разбит был затор льда по площади до 10 кв. саж., русло реки в середине затора очищено ото льда, чем дальнейшая опасность была ликвидирована. Убыль воды у моста в городе 0,04 саж. На производство взрывов было израсходовано 1 пуд¹¹ 27 фунтов взрывчатых веществ, 4 капсули и 1 аршин бикфордова шнура. 9 апреля 1924 года Уездная тройка при дорожном технике Соколовском произвели осмотр затора льда образовавшегося у Синерецкого моста, и нашли следующее: затор образовался в 50 саженьях ниже моста, запрудив русло реки Синеи по всей ширине. Следствием затора стало поднятие воды до опасного уровня, не достигая верхнего строения моста всего лишь на $\frac{3}{4}$ аршина, создав угрозу разрушения его прибывающим с верховья льдом. Был произведен один взрыв льда в средней части затора. Следствием чего был достигнут полный проход льда, скопившегося на заторе, и убыль воды у моста на $3\frac{1}{2}$ аршина. Таким образом, дальнейшая опасность мосту была ликвидирована. На взрыв было израсходовано 20 фунтов взрывчатых веществ, одна капсуля и $\frac{1}{4}$ аршина бикфордова шнура.

После произведенных подрывов заторов были организованы группы для слежения за состоянием воды в реках. Так, подъём воды в реке Великой в городе с 27 марта по 6 апреля составлял 0,85 саж. или $2\frac{1}{2}$ аршина, до уровня самой высокой воды, бывшей в 1922 году, вода не доходит примерно на 0,36 саж., что составило приблизительно 1 аршин. Суточный подъём воды колебался от 0,05 до 0,10 саж. 4 и 5 апреля подъём воды за сутки был 0,09 и 0,10 саж. При таком подъёме уровень воды мог достигнуть опасного уровня через 3-4 дня. Лёд под мостом и местами выше его прошёл и остановился в 50 саж. ниже моста. По сведениям с верховьев реки опасности не было. Могущие быть заторы на Шильских порогах были устранены в результате разбивки льда. По сообщению из Пскова, значительный подъём воды наблюдался ниже Опочки – в Острове и Пскове, где признаки наводнения были на лицо. Таким образом, Опочке страшны были не верховные воды, а подпор их снизу по течению со стороны Острова. С 3 апреля в Пскове и Острове работали подрывники, которые устраняли опасность наводнения. По донесениям ВИКов, подъём воды в реках, впадающих

⁷ Фунт – русская мера веса, равная 409,5 г, применявшаяся до введения метрической системы мер.

⁸ Капсюль – устройство для воспламенения порохового заряда в огнестрельном оружии.

⁹ Аршин – русская мера длины, равная 0,71 м, применявшаяся до введения метрической системы.

¹⁰ Бикфордов шнур – приспособление для взрыва чего-нибудь в виде шнура, подводящего огонь к взрывчатому веществу.

¹¹ Пуд – устаревшая единица измерения массы русской системы мер. С 1899 года один пуд равен 16.3805 кг.

в р. Великую, на 5 апреля был следующий: река Синяя – 1 саж., Исса – 1,53 саж. и Сороть – 2,10 саж. Все названные реки впадали в реку Великую ниже Опочки, почему вода их не могла служить причиной наводнения в Опочке. На всех мостах в уезде были организованы дежурства и рабочие команды для пропуска льда, велось ежедневное наблюдение за подъёмом воды, подвижкой льда и защитительными работами на местности. По сообщению газет, наводнение обещало быть продолжительным. К моменту ледохода необходимо было закончить все организационные работы и распределить роли. Начало ледохода установить было трудно, можно было лишь, руководствуясь народными приметам, предположить, что лёд тронется 12-13 апреля. Дежурившая дружина разбивалась на 3 смены по 32 человека в каждой. Каждая смена дежурила по 8 часов в сутки с 8 часов утра. По набату дежурная смена собиралась у моста и распределялась на 2 группы: 1-я – 24 человека для работ на мосту; 2-я – 8 человек на дежурство у лодок. 1 группа распределялась по 4 человека на рассаднике и способствовали пропуску льда баграми, разбивая его пешнями и ломом. Пожардепо доставляло необходимые багры, ломы, лестницы и в ночное время – факелы. Дружинники приносили с собою топоры и у кого имелись – пешни. 2-я группа дежурила у лодок в следующих пунктах: Набережная на Завеличье, дом 9 – 2 человека; бывшая соборная сторожка на площади – 2 человека; лавка ЕПО – на Республиканской улице – 2 человека; кинотеатр – 2 человека. Задача группы заключалась в оказании помощи тонущим и населению в случае наводнения. Для наблюдения за подъёмом воды и началом подвижки льда, начиная с 8 вечера 6 апреля, назначались дежурные из дружинников, которые немедленно передавали свои наблюдения Председателю Тройки по телефону. Таким образом, ежедневный наряд должен быть 4/10 человека. Для устранения могущих быть заторов с помощью взрывчатых веществ назначались подрывные группы в составе начальника Королева и помощника его гражданина Погодина.¹²

Таким образом, проведенные организационные работы по предупреждению наводнения (устранение заторов льда в результате подрывов, разбивки льда, наблюдение за уровнем воды, организация дежурных групп и т.п.) способствовало тому, что в Опочке и уезде в 1924 году наводнения не было.

¹² ВЛО ГАПО, фонд Р-1849, опись 1, дело 13. Дело тройки по борьбе со стихийными бедствиями. 22 марта – 9 мая 1924 года.