

Кому: ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования» Ақмолинской области, ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог «Ақмолинской области, ГУ "Аппарат акима Пригородного сельского округа» Шортандинского района.

ФИО и должность автора: Маевский А.А. Главный инспектор акима Шортандинского района по ГО и ЧС

Дата: 06.10.2025 г.

АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЗАПИСКА

Тема: Паводки на территории Шортандинского района Ақмолинской области.

Ключевые слова: паводки, профилактика, гидро-техническое сооружение, водоемы.

Паводок — это периодическое и, как правило, кратковременное повышение уровня воды в реке, вызванное обильными дождями, быстрым снеготаянием или оттепелями. В отличие от половодья, которое происходит в определенный сезон (весной), паводки могут случаться в любое время года и многократно повторяться.

В последние годы ситуация с паводками в Казахстане стала приобретать все более широкие масштабы. Для Ақмолинской области и части ее районов это стало большой трагедией. В борьбе с паводками особое внимание должно уделяться работе, связанной с опережением профилактических мер до наступления самих паводков, т.е. до начала снеготаяния. Для проведения профилактических работ на местах, важно знать и отслеживать на каких участках происходит обильное снеготаяние, в какие места и в какое русло происходит слив талых вод, в том числе уделять особое внимание нахождению вблизи данных участков населенных пунктов. Так же особую роль необходимо уделять мероприятию, как опустошению водоемов, плотин и гидро-технических сооружений от воды в осенний период, до наступления холодов. Так как в период обильного снеготаяния и когда идет ледостав, данное мероприятия практически выполнять уже поздно.

В центре Ақмолинской области севернее от столицы расположен Шортандинский район с численностью населения на начало 2025 года **26 579 человек.** [4]

В Шортандинском районе — 11 административно-территориальных образований, из них сельских округов — 9, посёлков — 2.

В паводковый период, угроза подтопления возникает в 3-х сельских округах (Дамсинский, Андреевский и Пригородный). Основной причиной

угрозы подтопления является расположение плотин, озер и рек, на территории данных округов:

- Дамсинский округ – плотина «Основная» и плотина «Дамсинская».
- Андреевский округ – река «Колутон», которая протекает вблизи с.Октябрьское.
- Пригородный округ - поселок Пригородный, рядом с которым расположено гидро-техническое сооружение «Пригородное» и село Камышенка, вблизи которого расположено озеро «Балактыколь».

Озеро «Балактыколь» в Шортандинском районе находится между сёлами Камышенка и Новороменка. Площадь водосбора — 478 км². В основном пополняемость воды в данном водоеме происходит в весенний период, в результате того, что талые воды с полей стекаются в указанный водоем и его наполняемость происходит в быстром темпе и непринятие определенных предупреждающих мер, скажется на безопасности населения села «Камышенка», которые проживают непосредственно возле указанного озера.

По данным топографической съёмки 1958 года, площадь поверхности озера составляет 18,3 км², наибольшая площадь 25,4 км². Наибольшая длина озера — 7,9 км, наибольшая ширина — 4,9 км. Длина береговой линии составляет 16,1 км. Озеро расположено на высоте 301 м над уровнем моря [5].

Вместе с тем, проблему подтопления села Камышенка в период обильного снеготаяния, так же необходимо решить, путем опустошения водоема (озеро Балактыколь) в осенний период. Акимату Пригородного сельского округа необходимо также провести инженерные мероприятия в указанном населенном пункте, в осенний период времени, для минимизации риска подтопления жилых домов в весенний период времени. Перед началом паводка так же необходимо на реке Колутон произвести взрывные работы льда, с привлечением специалистов АО ГМК «Казахалтын», для предотвращения заторов на узких местах реки «Колутон» и без препятственного прохождения талых вод.

Гражданам, пострадавших от паводков в Республике Казахстан выплачивается единовременное пособие в размере 100 МРП, либо компенсация утраченного и /или испорченного имущества. [3]

Данный факт негативным образом сказывается на бюджете района, области, а также в целом по Республике. Наряду с этим необходимо в корне решить вопрос о предотвращении затопления жилых домов впредь, а не ограничиваться лишь выплатой компенсации, так как сама по себе выплата компенсации не устраняет причины возникновения подтоплений. И как правило из года в год одни и те же дома подвергаются подтоплению, так как сама причина не решается в корне, или решается не на должном уровне. Так же особую тревогу вызывает тот факт, что срок эксплуатации плотин «Дамсинская», «Основная», а также гидро-технического

сооружения «Пригородное» составляет более 30 лет, что соответственно сказывается на их техническом состоянии, что в свою очередь влияет на безопасность населения, проживающих вблизи данных водоемов. Наиболее максимальный и вероятный риск прорыва плотин имеет место в период весеннего снеготаяния и обильных паводков, так как именно в указанный период времени происходит активное наполнение водоемов и плотин талыми водами.

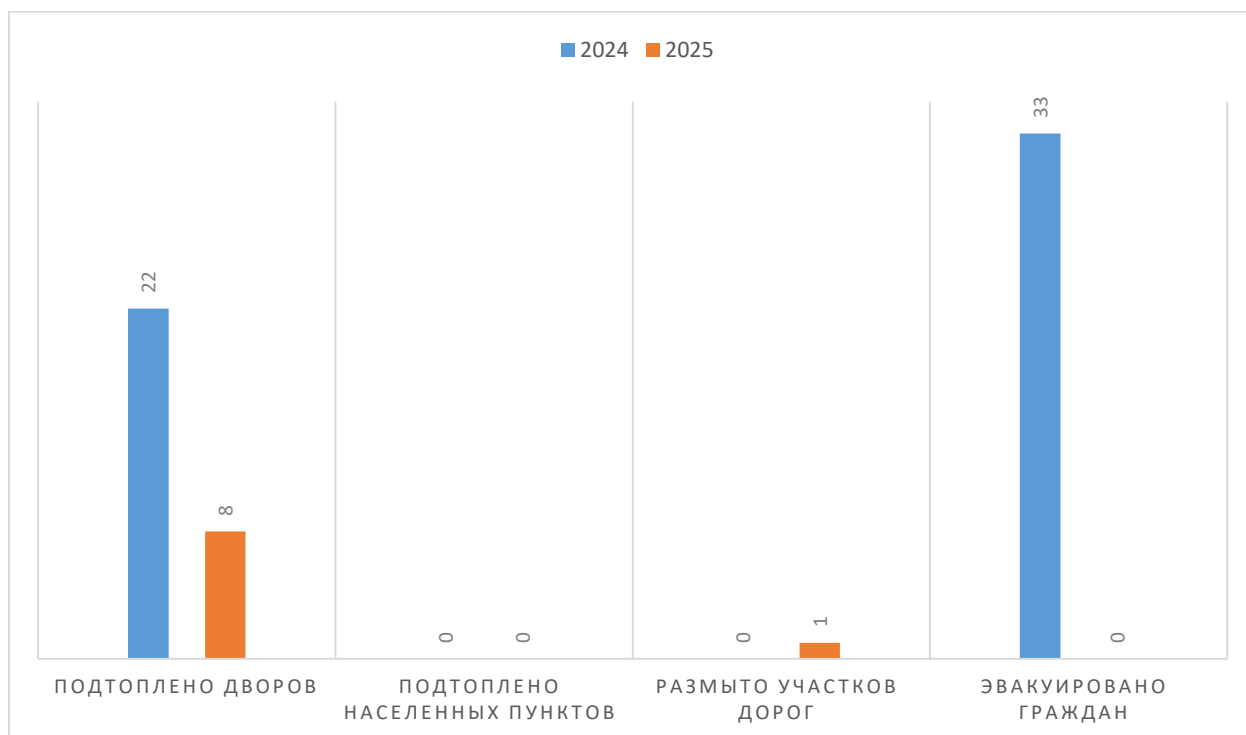


Рисунок. Сведения по паводковой ситуации в районе.

Как мы видим из рисунка, в 2024 году в результате паводков в районе было подтоплено 22 дома, против 8 домов в 2025 году, в 2024 году было эвакуировано с подтопленных территорий 33 человека, в 2025 году данных фактов не зафиксировано. Данные меры были достигнуты путем проведения комплекса мер инженерных мероприятий, направленных на снижение уровня талых вод, а также работ, связанных со своевременным вывозом снега из населенных пунктов на соответствующие полигоны и отчистки территории дворов граждан от снега.

Однако в 2025 году имелся 1 факт размытия автодороги областного значения «Жолымбет-Пригородное» на 112 км, в 2024 году подобных фактов не имелось.

На основании изложенного, для успешного окончания паводкового периода в районе в дальнейшем, с целью контроля ситуации и недопущении ущерба гражданам, ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования» Акимолинской области, необходимо взять на баланс вновь созданному Коммунальному государственному

предприятию на праве хозяйственного ведения «Ақмола су қоймалары» все гидро-технических сооружения и плотины в районе, с целью приведения их в порядок в соответствии с Приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 30 апреля 2015 года № 550 «Об утверждении Правил технической эксплуатации, обследования и ремонта судоходных и гидротехнических сооружения (шлюзов). [1,2]

Данные меры позволяют снизить риск прорыва дамб и гидротехнических сооружения в Дамсинском и Пригородном сельских округах, и недопущения подтопления домов граждан в данных округах.

Управлению пассажирского транспорта и автомобильных дорог Акмолинской области необходимо провести обследование всех дорожных мостов в районе, где протекает река «Колутон», и в местах где имеется угроза скопления талой воды, в связи с низкой ее проходимостью, провести ремонтные работы, связанные с увеличением количества водопропускных труб, либо установление тюбингов больше диаметра. Так же необходимо провести инженерные работы по укреплению «тела» дорожного покрытия непосредственно вблизи дорожных мостов, чтобы снизить риск повреждения дорожного полотна в период обильного ледостава.

Данные меры позволяют снизить риск выхода талых вод из русла реки «Колутон», что в свою очередь минимизирует риск подтопления села Октябрьское и размытия автодороги областного значения «Жолымбет-Пригородное» на 112 км.

ГУ "Аппарат акима Пригородного сельского округа», необходимо провести инженерные мероприятия в с.Камышенка, по отводу воды из озера «Балактыколь» в осенний период и установления водопропускных труб, для отвода талых вод в поле, с целью избегания фактов разлива воды непосредственно в село Камышенка и тем самым обезопасить население данного села от угрозы затопления жилых домов граждан.

Список использованных источников:

1. Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 30 апреля 2015 года № 550 «Об утверждении Правил технической эксплуатации, обследования и ремонта судоходных и гидротехнических сооружения (шлюзов).
2. Информационно правовая система нормативно правовых актов Республики Казахстан «Әділет».
3. Сайт <https://primeminister.kz/ru/news/na-kakuyu-pomoshch-ot-gosudarstva-mogut-rasschityvat-grazhdane-postradavshie-ot-pavodkov-27989>.
4. Статистические данные с сайта <https://stat.gov.kz/ru/region/akmola/>.
5. <https://ru.wikipedia.org/wiki/>