Глава XI

САНИТАРНЫЕ ВОПРОСЫ КРУПНОГО ГИДРОСТРОИТЕЛЬСТВА

1. САНИТАРНЫЕ ПРАВИЛА ПО ПОДГОТОВКЕ ЛОЖА ВОДОХРАНИЛИЩ И ТРАСС ГИДРОСООРУЖЕНИЙ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ГИДРОУЗЛОВ

Утверждены Министерством здравоохранения СССР 5 ноября 1950 г.

1. Переносу подлежат все жилые дома и другие здания, попадающие в зону затопления и в зону подтопления.

2. Зоной подтопления следует считать территории, расположенные выше принятой в проекте горизонтали затопления: в городах и крупных населенных пунктах — на 3 м, в сельских местностях — на 2 м по высоте.

3. При благоприятных геологических и гидрологических условиях, устанавливаемых специалистами-геологами, допускается временное оставление здания на территории с более высоким стоянием грунтовых вод (до 1 м) до их амортизации. Для последующего переноса временно оставляемых в зоне подтопления зданий должны предусматриваться резервные участки на вновь отводимых местах.

4. Переносу подлежат отдельные здания на территории оставляемых на берегу населенных пунктов в тех случаях, когда этим зданиям угрожают оползневые явления.

5. Переносу подлежат также селения в связи с требованиями противомалярийной профилактики. Показания к переносу в таких случаях устанавливаются органами санитарной службы.

6. Из зоны подтопления подлежат переносу очистные сооружения для очистки сточных вод населенных пунктов и отдельных объектов.

7. Находящиеся в зоне затопления водохранилищ поля орошения и поля фильтрации должны быть перепаханы, а смотровые колодцы водопроводных и канализационных сетей засыпаны чистым грунтом.

8. Из зоны подтопления должны переноситься все помещения, имеющие своим назначением подземное хранение пищевых продуктов: овощехранилища, погреба, ледники.

9. Выбор участков для переносимых селений или отдельных зданий производится комиссией исполкома местного Совета депутатов трудящихся при обязательном участии санитарного надзора.

10. При выборе участков для размещения переносимых селений и планировке этих селений следует руководствоваться инструкцией по планировке и застройке сельских населенных пунктов, утвержденной комитетом по делам архитектуры при Совете Министров СССР 23 апреля 1946 г.

11. В новых населенных пунктах должно быть обеспечено правильное водоснабжение, причем для небольших селений должны строиться шахтные колодцы в соответствии с санитарно-техническими требованиями из расчета один колодец на 10 дворов. Для больших населенных пунктов и при благоприятных гидрогеологических условиях следует ориентироваться на артезианские колодцы.

12. В селениях, остающихся в зоне подтопления, следует также предусматривать улучшение водоснабжения путем использования более глубоких подземных горизонтов, не находящихся под влиянием подпора со стороны водохранилища.

13. Санитарной очистке подлежат в основном те участки ложа водохранилища, которые находятся в срабатываемой полосе и ниже на 2 м от принятой в проекте горизонтали сработки. Если при санитарном обследовании будут установлены места массовых загрязнений в зоне так называемого мертвого пространства водохранилища (свалки, отходы промышленных предприятий), то они также должны подвергнуться очистке.

Особенно тщательно очистка должна проводиться в тех случаях, когда водохранилище будет использовано как источник централизованного водоснабжения.

gost.e-ecolog.ru

14. Очистка, связанная с интересами рыболовства и водного транспорта, должна проводиться в соответствии с требованиями этих организаций.

15. Очистка и обработка территорий, указанных в п. 13, должны выразиться в проведении мероприятий, имеющих своей задачей сделать прибрежные полосы доступными для использования их населением в целях хозяйственных, бытовых и физкультурных. Эти же мероприятия имеют и противомалярийное значение.

16. Нечистоты из уборных при крупных жилых владениях, а также при зданиях общественного пользования (школы, клубы, учреждения и т. д.), если они за дальностью расстояния не могут использоваться для колхозных полей, выгружаются здесь же тонким слоем и перепахиваются в целях быстрейшей минерализации. Перепахивание участков, на которых будут выгружаться нечистоты, необходимо производить не позже чем за год до заполнения водохранилища.

17. Оставшийся на дворах навоз, мусор, древесина, неиспользованная солома сжигаются на месте.

18. Районы водохранилищ, где предполагается водозабор для центральных водопроводов, должны обрабатываться особенно тщательно; в частности, в этих районах подлежат очистке все уборные с вывозом нечистот за зону затопления; выгреба дезинфицируются хлорной известью и засыпаются чистым грунтом; навоз, свалки, отходы производства удаляются со снятием до чистого грунта. Территории и их размер, где предполагается водозабор, должны устанавливаться по предварительному согласованию с Госсанинспекцией.

19. В местах, подлежащих очистке, стены кирпичных и каменных зданий, а также фундаменты после использования годного кирпича разбиваются и сравниваются с землей, а территория планируется.

20. Очистка фабрично-заводских территорий, особенно имеющих специфические загрязнения (кожзаводы, утильзаводы, бойни и т. д.), должна производиться на тех же основаниях, что и усадьб. В отдельных случаях может потребоваться дезинфекция территорий промышленных предприятий, что устанавливается органами Госсанинспекции[1].

21. Очистка зоны затопления от древесной растительности производится на тех же территориях, что и санитарная очистка, причем как деревья, так и кустарники удаляются под корень. Древесные и порубочные остатки, если они не могут быть использованы населением, сжигаются на месте. На крутых склонах оврагов и берегах водохранилищ, где можно ожидать размыва и оползней, пни должны выкорчевываться В случае корчевки пней в прибрежных полосах водохранилищ, расположенных в 1 км в обе стороны от населенного пункта, образующиеся ямы должны быть засыпаны чистым грунтом.

22. Одновременно с лесоочисткой удаляются с этих территорий телеграфные, телефонные и электрические линии, мосты, изгороди и т. д.

23. Срубовые колодцы в очищаемой зоне водохранилищ должны засыпаться чистым грунтом.

24. Находящиеся в очищаемой зоне овощехранилища, ледники и подвалы должны засыпаться чистым грунтом.

25. Находящиеся в зоне затопления артезианские скважины как в срабатываемой, так и в несрабатываемой полосе, а также функционирующие и нефункционирующие должны быть затампонированы, согласно существующим санитарно-техническим правилам.

26. В тех районах водохранилищ, где предполагается устройство водозабора для центрального водопровода и где под затопление в то же время попадают торфяные массивы, должны быть предусмотрены меры по борьбе с всплыванием торфа

27. Кладбища и другие места захоронения, как правило, переносу не подлежат. Вскрытие могил допускается только в отдельных случаях для переноса трупов по решению исполкомов местных Советов депутатов трудящихся или по просьбе родственников с соблюдением действующих на этот счет санитарных правил «По устройству и содержанию кладбищ», утвержденных Всесоюзной государственной санитарной инспекцией 20 декабря 1948 г. [2].

С момента опубликования постановления правительства о строительстве водохранилища запрещается производить захоронение трупов людей и закапывание трупов животных в зоне будущего затопления и подтопления.

28. Территория захоронений, находящихся в зоне мертвого пространства водохранилища, освобождается от строений, надмогильных знаков и деревьев. Дерновый покров сохраняется. Специальному креплению эти захоронения не подвергаются.

Территория захоронений, расположенных во всей зоне сработки и волнобоя водохранилищ, а также на 2 м ниже горизонтали сработки, освобождается от строений, могильных памятников, знаков, деревьев, кустарников и т. д. и подвергается специальному креплению, предотвращающему возможности размыва бывших захоронений.

29. В отношении несибиреязвенных скотомогильников должны быть проведены те же мероприятия, что и в отношении кладбищ.

30. Все сибиреязвенные скотомогильники, независимо от нахождения в срабатываемой или несрабатываемой зоне водохранилищ, должны подвергнуться укреплению наиболее надежным способом.

---

[1] В настоящее время санитарно-противоэпидемической службой.

[2] См. стр. 456.

31. Все работы по санитарной очистке и санитарной обработке ложа водохранилищ должны быть произведены не позже чем за год до заполнения водохранилищ, причем они должны производиться в период до наступления морозов и снегопада.

32. В случае образования на водохранилищах островов возможность оставления на них селений или устройства новых населенных пунктов должна в каждом отдельном случае подвергаться обсуждению и согласованию с Госсанинспекцией[1].

33. Если будет предусматриваться использование отдельных участков водохранилищ для центральных водозаборов, должны быть составлены для этих водозаборов проекты охранных зон.

34. Берега водохранилищ, где можно ожидать оползневых явлений, должны подвергаться специальному креплению.

35. Вдоль берегов водохранилищ должна быть оставлена полоса не менее 100 м, подлежащая облесению.

36. На территории будущих водохранилищ с момента утверждения проектного задания строительства гидроузла должно быть запрещено капитальное строительство и капитальный ремонт существующих зданий.

37. Приемка работ по очистке и санитарной обработке территорий производится комиссией исполкома совместно с госсанинспектором Всесоюзной государственной санитарной инспекции на гидростроительстве или выделенным им лицом. На сдаваемые работы по очистке водохранилищ должны составляться приемные акты, один экземпляр которых должен передаваться госсанинспектору Всесоюзной государственной санитарной инспекции на гидростроительстве.

[1] В настоящее время с санитарно-противоэпидемической службой.

gost.e-ecolog.ru