

### **3. ИНСТРУКЦИЯ О ПРОВЕДЕНИИ САНИТАРНОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ, ПОПАДАЮЩИХ В ЗОНУ ВЛИЯНИЯ ГИДРОТЕХНИЧЕСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА**

Утверждена Министерством здравоохранения СССР 5 ноября 1950 г.

1. Санитарное обследование проводится бригадами, организуемыми заместителем заведующего облздравотделом (областным госсанинспектором). В состав каждой бригады входят: санитарный врач, инженер-гидротехник и один или два лица технического персонала.

Количество бригад зависит от объема работ.

2. Подлежат обследованию все населенные пункты, промышленные и коммунальные предприятия, находящиеся в зонах затопления, подтопления и в 150-метровой полосе, непосредственно прилегающей к урезу воды будущего водохранилища.

Отметка горизонтали затопления получается бригадами в особом порядке.

3. Санитарное обследование населенных пунктов производится в объеме, указанном в картах формы № 1 и 2 (см. Приложение).

**П р и м е ч а н и е.** Проведение санитарного обследования городов предусматривается отдельно, по особо разработанной программе.

4. Задача проводимого санитарного обследования — получить материалы для составления санитарной характеристики чаши будущего водохранилища и трассы канала, на ос-

нове которых будет составляться проект «Санитарных мероприятий» по водохранилищам и трассам гидросооружений.

5 В карте формы № 1 отражены основные санитарные моменты, которые необходимо учитывать для правильной разработки санитарных мероприятий по ложу водохранилища. Не включенные в карту данные о численности населения по каждому населенному пункту и сведения об эпидемической заболеваемости и паличии эндемических очагов должны быть представлены облздравотделом особо.

6. При заполнении основной карты (форма № 1) необходимо обратить внимание на следующее:

а) пункты карты заполняются на основе данных, полученных при выезде и осмотре на месте населенных пунктов, общественных зданий, коммунальных и промышленных предприятий, захоронений и т. д.;

б) пп. 6, 7, 8 и 10 заполняются на основании данных сельского Совета, районного Совета или правления колхоза,

в) п. 4 — отметки местоположения делаются на основании данных топографической карты масштабом не менее 1 : 50 000;

г) п. 10 — дается перечень всех имеющихся общественных зданий. Если здания не имеют канализации, указывается, как и куда удаляются фекалии и отбросы. Особо отмечается, если при общественных зданиях и предприятиях имеются скотные дворы, конюшни или другие источники загрязнения территории;

д) пп. 11 и 12 — необходимо указывать местоположение отдельных объектов по отношению к населенному пункту, характеризуя это положение таким образом: «в столько-то метрах к северо-востоку от границы населенного пункта» и т. п.

Кроме того, местоположение всех объектов с указанием их размеров должно быть нанесено на схематическом плане населенного пункта, прилагаемом к санитарному описанию;

е) п. 12 — обращается особое внимание на обследование таких предприятий, которые имеют большое количество отходов и отбросов, особенно если эти отбросы опасны в эпидемическом отношении, как, например, отбросы боен, кожевенных заводов и т. п.;

ж) п. 13 — дается перечисление всех имеющихся водопроводов и их источников водоснабжения. Если источниками централизованного водоснабжения являются артезианские скважины, даются сведения о наличии скважин, их глубине и диаметре обсадных труб как по действующим, так и по резервным и заброшенным скважинам. Средние данные по объему колодцев исчисляются из замеров всего 6—8 колодцев на возвышенных частях рельефа, а также на пойменных участках, и вычисления средних показателей замеров;

з) п. 14 — обращается внимание на наличие и размеры как очистных сооружений, которые требуют проведения санитарных оздоровительных мероприятий, так и полей фильтрации и орошения.

Особо в выводах указывается необходимость переноса очистных сооружений в связи с их затоплением или подтоплением;

и) п. 19 имеет особое значение в связи с необходимостью проведения инженерных мероприятий по креплению кладбищ и т. п. Поэтому на каждый вид захоронения составляется особая карта по форме № 2;

к) в выводах даются соображения о необходимых санитарных мероприятиях по подготовке чаши водохранилища и трасс сооружения в соответствии с «Санитарными правилами Всесоюзной государственной санитарной инспекции по подготовке ложа водохранилища и трасс гидросооружений при строительстве гидроузлов» от 5 ноября 1950 г.

7. Местные особенности, которые не нашли отражения в картах обследования, но могут оказывать влияние на объем и состав мероприятий по санитарной подготовке ложа будущего водохранилища, должны указываться особо в п. 21.

8. Одновременно с заполнением карты санитарного обследования на отдельном листе бумаги составляется схематический план населенного пункта. На план наносятся все места загрязнений, территорий кладбищ, скотомогильники и т. п.

На плане указываются размеры территорий, занятых перечисленными выше объектами (ширина и длина), и расстояние их от населенного пункта. Примерный схематический план прилагается к карте санитарного обследования (см. Приложение).

9. Заполненные карты (в двух экземплярах) сдаются в облздравотдел старшему госсанинспектору и проверяются им или по его назначению выделенным специалистом. В сроки, установленные Всесоюзной государственной санитарной инспекцией, первые экземпляры карт и приложения к ним вместе с данными о числе жителей по каждому обследованному населенному пункту посылаются в Госздравпроект<sup>1</sup> Министерства здравоохранения СССР. Вторые экземпляры карт и приложений к ним остаются в областной госсанинспекции и используются для составления санитарной характеристики чаши будущего водохранилища и трасс гидросооружений.

Примечание. Работа по составлению санитарной характеристики чаши будущего водохранилища и трасс гидросооружений проводится по указанию Всесоюзной государственной санитарной инспекции работниками центральных санитарных институтов или сотрудниками санитарных институтов и гигиенических кафедр.

<sup>1</sup> В настоящее время Гипроздравпроект.

## КАРТА САНИТАРНОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ НАСЕЛЕННОГО ПУНКТА, ПОПАДАЮЩЕГО В ЗОНУ ВЛИЯНИЯ ГИДРОТЕХНИЧЕСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

1. Область . . . . . район . . . . .
2. Населенный пункт . . . . .
3. Рельеф территории населенного пункта (пологий, пересеченный и т. п.) . . . . .
4. Абсолютные отметки: от . . . . . м до . . . . . м . . . . .
5. Характеристика грунтов населенного пункта . . . . .
6. Количество дворов . . . . .
7. Количество жилых домов . . . . .  
з том числе деревянных . . . . ., каменных или кирпичных . . . . .  
. . . . . из саманного кирпича . . . . ., прочих . . . . .
8. Средняя площадь усадьбы . . . . . м<sup>2</sup>, в том числе индивидуального  
скотного двора . . . . . м<sup>2</sup>
9. Количество индивидуальных уборных . . . . . (число), средний  
объем . . . . . м<sup>3</sup>, общий объем выгребных ям . . . . . м<sup>3</sup>, количество  
общественных уборных . . . . ., средний объем . . . . . м<sup>3</sup>,  
общий объем . . . . . м<sup>3</sup>
10. Количество административных и общественных зданий (в том числе больницы,  
клубы, бани, прачечные и пр.) . . . . . (число), из  
них: деревянных . . . . ., каменных или кирпичных . . . . .,  
из саманного кирпича . . . . ., прочих . . . . .
11. Наименование хозцентра (колхозный, совхозный двор и пр.) . . . . .  
его местоположение по отношению к населенному пункту . . . . .  
площадь скотных дворов . . . . . м<sup>2</sup>, местоположение свалки навоза  
. . . . .  
площадь, занятая свалкой навоза . . . . . м<sup>2</sup>, количество и местопо-  
ложение стойбищ скота (летних) . . . . .  
общая площадь их . . . . . м<sup>2</sup>.
12. Общее количество промышленных предприятий (заводы, фабрики, молоко-  
заводы, бойни и т. п.) . . . . .  
Перечислить наименования всех промышленных предприятий . . . . .  
Местоположение промышленных предприятий по отношению к населенному пункту:  
Количество твердых отходов и отбросов . . . . .  
Характеристика отбросов . . . . .  
Площадь, загрязненная отходами и отбросами . . . . . м<sup>2</sup>
13. Водоснабжение (централизованное, местное, смешанное) . . . . . (число)  
глубина . . . . . (в м) и диаметр . . . . . (в мм)  
каждой скважины . . . . .  
шахтных колодцев . . . . . (число), глубина колодцев от . . . . . м  
до . . . . . м, средняя глубина . . . . . м, объем засыпки  
их . . . . . м<sup>3</sup>
14. Канализация общепоселковая . . . . .  
или отдельных объектов (перечислить каких) . . . . .  
количество сточных вод в сутки . . . . . м<sup>3</sup>  
характеристика сточных вод . . . . .
15. Наличие очистных сооружений (поля фильтрации, орошения, иловые  
площадки и пр.) . . . . .  
площадь каждого из них в м<sup>2</sup> . . . . .  
общая площадь . . . . . м<sup>2</sup>
16. Количество смотровых колодцев (водопровода, канализации) . . . . .  
(число), средние размеры . . . . .  
объем для засыпки их . . . . . м<sup>3</sup>
17. Искусственные углубления:

Наименование	Количество	Средние размеры в м			Средний объем в м <sup>3</sup>	Общий объем в м <sup>3</sup>
		глубина	ширина	длина		
Погреба и ледники						
Силосные ямы						
Овощехранилища						
Землянки и прочие						
18. Площадь зеленых насаждений по населенному пункту						м <sup>2</sup>
19. Захоронения:						
гражданских кладбищ		(число),	площадь			м <sup>2</sup>
одиночных гражданских могил		(число),	площадь			м <sup>2</sup>
20. Скотомогильники: количество			площадь			м <sup>2</sup> ,
в том числе сибиреязвенных скотомогильников				(число)		
площадь						м <sup>2</sup>

Детальная характеристика мест массового захоронения (кладбища) и скотомогильников производится по карте (форма № 2) по каждому объекту отдельно и прилагается к карте (форма № 1).

21. Особые добавления . . . . .  
**П р и л о ж е н и е.** Схематический план населенного пункта с нанесенными объектами санитарной обработки.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Необходимо провести следующие мероприятия по санитарной подготовке территории, попадающей в зону затопления и подтопления: . . . . .

Обследования произвели:

Санитарный врач . . . . . (подпись)  
 Инженер или гидротехник . . . . . (подпись)  
 Представитель исполкома местного Совета  
 . . . . . (подпись)

Ф о р м а № 2

### КАРТА ПО УЧЕТУ МЕСТ МАССОВОГО ЗАХОРОНЕНИЯ (СОСТАВЛЯЕТСЯ НА КАЖДЫЙ ОБЪЕКТ)

1. Область . . . . . район . . . . . населенный пункт . . . . .
2. Наименования захоронения (для скотомогильников указать случаи сибиреязвенных захоронений)
3. Местоположение его по отношению к уровню воды в будущем водохранилище и к населенному пункту
4. Характер рельефа территории у места захоронений (склон поймы реки, ручья, оврага, плеса и т. п.) . . . . .  
 (желательно установить абсолютную отметку поверхности захоронения)
5. Характеристика грунтов на территории кладбищ . . . . .
6. Время последних захоронений
7. Наличие надмогильных знаков, их количество и материал (кресты, памятники и т. п.) . . . . .
- Состояние поверхности территории захоронения—нет ли обнажения гробов . . . . .
8. Размеры территорий, занятых могилами: . . . . . ширина . . . . . длина . . . . . площадь . . . . . м<sup>2</sup>, количество захоронений . . . . .
9. Наличие в намеченном пункте стройматериалов (камня, песка, глины, лома кирпичного, леса, кустарников и т. п.) . . . . .  
 расстояние от места захоронения для каждого из указанных материалов . . . . .
10. Рекомендуемый способ укрепления территории захоронения . . . . .  
 Обследование произвели: