

## ПРИЛОЖЕНИЕ В.1

### ОТЧЕТ О ТЕЛЕИНСПЕКЦИИ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ Д. КРАСНЫЙ БЕРЕГ

Дата: 16.06.2021 г.

Организация - владелец оборудования контроля: ООО «СамараЭСКО»

Организация, проводившая контроль: ООО «СамараЭСКО»

Объекты контроля: смотровые колодцы и камеры на водопроводной сети д. Красный Берег.

Причина обследования – выполнение работ по договору № 130/21 от 13.04.2021 г.

Оборудование контроля:

- система телеинспекции TIS 02-20/1, зав. № 99160920161487;
- лазерный дальномер Leica DISTO, зав. №42220733.

Отчет структурирован в порядке очередности подготовки мест обследования обслуживающим персоналом Заказчика.

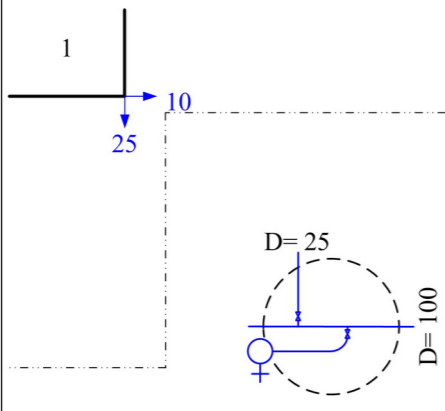

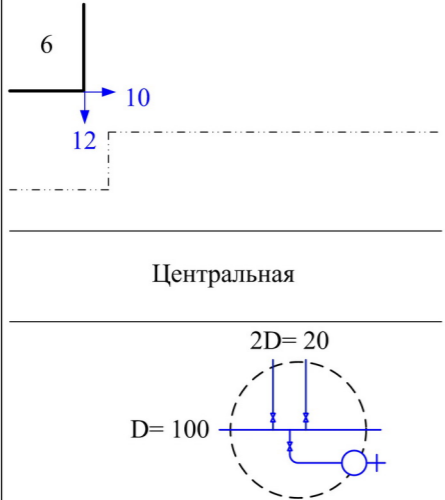

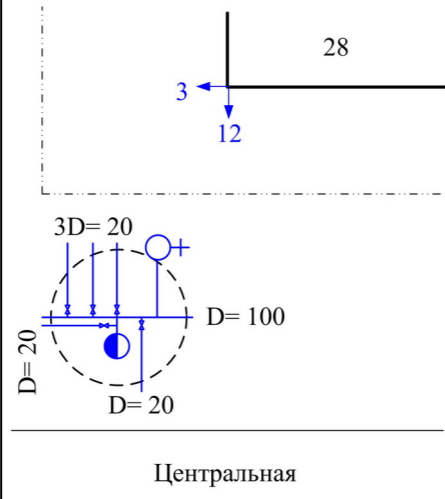

Всего обследовано 4 шт. водопроводных колодцев (камер), результаты обследования приведены в таблице В.1.

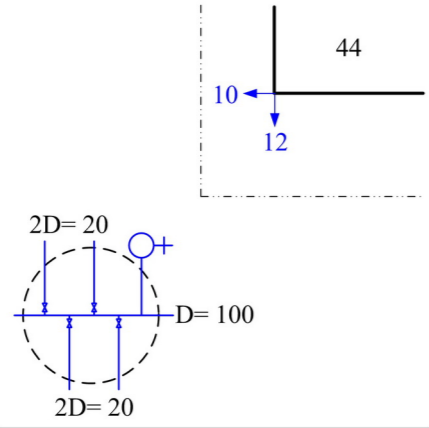

Трубы из ПНД зафиксированы в 4-х колодцах (100%).

Из общего числа обследованных колодцев (камер):

- не имеют спуска в колодец - 2 шт. (50%);
- требуют ремонта строительные конструкции, отсутствует люк или крышка люка, требуется обустройство горловины - 1 шт. (25%);
- требуется очистка от земли и (или) мусора - 2 шт. (50%);
- подтоплены водой – 2 шт. (50%);
- наличие следов коррозии металлоконструкций – 4 шт. (100%).

Таблица В.1 - Результаты обследования

Месторасположение колодцев	Схема колодца	Снимок телеинспекции	Диаметр трубопровода, мм	Материал трубопроводов в колодце	Описание объекта обследования	Результат обследования
1	2	3	4	5	6	7
д. Красный Берег. К1 на схеме. Водопроводный колодец с водоразборной колонкой на газоне в районе ул. Центральная 1.	 <p>Центральная</p>		магистраль – 100 отвод – 25	пластик ПНД	Напорный водопровод, колодец Ø 1,2 м, материал стенок колодца – ж/б кольца, перекрытия нет, люка нет, закрыт самодельной крышкой, спуск – металлическая лестница. Тип и количество арматуры: водоразборная колонка – 1 шт., вентиль – 2 шт. Трубопровод засыпан землей. Глубина колодца от поверхности до воды – 2,025 м.	Колодец в удовлетворительном состоянии, видимых разрушений нет. Течи не выявлены. Трубопровод засыпан землей, необходима очистка колодца. Наличие следов коррозии металлоконструкций.
д. Красный Берег. К2 на схеме. Водопроводный колодец с водоразборной колонкой на газоне в районе ул. Центральная 6.	 <p>Центральная</p>		магистраль – 100 2 отвода – 20	пластик ПНД	Напорный водопровод, колодец Ø 1,5 м, материал стенок колодца – ж/б кольца, перекрытия – ж/б плита, спуск – металлическая лестница, люк чугунный. Тип и количество арматуры: водоразборная колонка – 1 шт., вентиль – 3 шт. Колодец залит водой. Глубина колодца от поверхности до воды – 1,001 м.	Колодец в удовлетворительном состоянии, видимых разрушений нет. Течи не выявлены. Колодец залит водой, необходима откачка воды и ревизия арматуры. Наличие следов коррозии металлоконструкций.
д. Красный Берег. К3 на схеме. Водопроводный колодец с пожарным гидрантом и водоразборной колонкой на газоне в районе ул. Центральная 28.	 <p>Центральная</p>		магистраль – 100 5 отводов – 20	пластик ПНД	Напорный водопровод, колодец Ø 1,5 м, материал стенок колодца – ж/б кольца, перекрытия – ж/б плита, спуска нет, люк чугунный. Тип и количество арматуры: пожарный гидрант – 1 шт., водоразборная колонка – 1 шт., вентиль – 5 шт. Трубопровод засыпан землей. Глубина колодца от поверхности до дна колодца – 1,908 м., до верха трубы – 1,772 м.	Колодец в удовлетворительном состоянии, видимых разрушений нет. Течи не выявлены. Не оборудован спуск в колодец. Трубопровод засыпан землей, необходима очистка колодца. Наличие следов коррозии металлоконструкций.

1	2	3	4	5	6	7
<p>д. Красный Берег. К4 на схеме. Водопроводный колодец с водоразборной колонкой на газоне в районе ул. Центральная 44.</p>	 <p>Центральная</p>		<p>магистраль – 100 4 отвода – 20</p>	<p>пластик ПНД</p>	<p>Напорный водопровод, колодец Ø 1,5 м, материал стенок колодца – ж/б кольца, перекрытия – ж/б плита, спуска нет, люк чугунный. Тип и количество арматуры: водоразборная колонка – 1 шт., вентиль – 4 шт. Колодец затоплен водой. Глубина колодца от поверхности до воды – 1,3 м.</p>	<p>Колодец в удовлетворительном состоянии, видимых разрушений нет. Течи не выявлены. Не оборудован спуск в колодец. Колодец залит водой, необходима откачка воды и ревизия арматуры. Наличие следов коррозии металлоконструкций.</p>