

"УТВЕРЖДАЮ"

Глава Пильгуминского сельсовета

А.С. Пинчук

2016..



**АКТ**

**технического обследования централизованной системы холодного водоснабжения**

с. Пильгино

**Объект: система водоснабжения (водозаборы, насосные станции, резервуары, водопроводные сети)**

**с. Ивановка.**

Мы нижеподписавшиеся: специалист I категории Носенко М.Г., по результатам обследования, технической инвентаризации имущества, определения технической эффективности объектов составили настоящий акт технического обследования централизованной системы холодного водоснабжения.

2016г.

При этом установлено:

	<b>Водозаборное сооружение</b>	<b>Водонапорная башня</b>	<b>Водопроводная сеть</b>
	<b>Скважина №1</b>		
Год постройки	1968	1968	1968
Дата ввода в эксплуатацию	1968	1968	1968
Марка оборудования, производительность	ЭПВ6-6,5-125	V -25М3.	Водопроводные колодцы – всего 18 шт.; Водопроводные колонки – 7шт.
Материал и диаметр трубопроводов по проекту и по исполнительной документации			чугун - диаметр 100мм.; Протяженность - 3905м.
Фактическое состояние	Оборудование в работе. Глубинный насос находится не в аварийном состоянии, но периодически возникают технические неполадки, устранимые в межремонтные интервалы.	Водонапорная башня находится не в аварийном состоянии.	Водопровод находится не в аварийном состоянии, но периодически возникают технические неполадки, устранимые в межремонтные интервалы.
% износа	90%	90%	90%
Параметры давления и пропускной способности трубопровода и иных объектов централизованной системы холодного водоснабжения	125кг/см2		1-1,5 атм.

<b>Сведения об аварийности</b>	нет	нет	нет	нет
<b>Выявленные дефекты и нарушения</b>		водонапорная башня подверглась коррозии, технически устарела.		Водопровод подвергся коррозии, технически устарел.
<b>Оценка технического состояния объекта на момент проведения обследования</b>	Оборудование работает без аварий, бывают незначительные сбои.			
<b>Заключение:</b>				
<b>о техническом состоянии объекта</b>	Малонадежное	Малонадежное	Малонадежное	Малонадежное
<b>о возможности дальнейшей эксплуатации объекта</b>	Эксплуатация возможна	Эксплуатация возможна	Эксплуатация возможна	Эксплуатация возможна
<b>об условиях и сроках дальнейшей эксплуатации объекта</b>	2 - 5 лет			
<b>Анализ технико-экономической эффективности существующих технических решений в сравнении с лучшими отраслевыми аналогами, в том числе:</b>				
<b>Коэффициент использования</b>	$K_{и}=1,0$	$K_{и}=1,0$	$K_{и}=1,0$	$K_{и}=1,0$

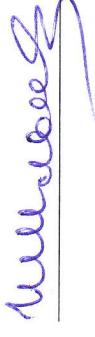
оборудования;		
- расход эл. энергии, kВт/М3	4кВт 6,5м3/ч	
<b><u>Предлагаемые рекомендации:</u></b>		
По плановым значениям показателей: надежности	Осуществление постоянного контроля за работой скважины и оборудования (дебита скважины и качества воды, откачиваемой из неё, динамического уровня при работе водоподъёмного оборудования и условно статического уровня)	Осуществление постоянного контроля за работой водонапорной башни.
качества	Ежегодно производить отбор проб воды на химический анализ по СанПин 2.1.4.1074-01., бактериологический анализ воды осуществлять в сроки, согласованные с органами санитарно-эпидемиологического надзора.	Проведение планово-принудительных и капитальных ремонтов водопроводной сети.
		Соблюдение требований техники безопасности и охраны труда
		Отбор проб воды по микробиологическим и санитарно-химическим показателям.

По режимам эксплуатации	Обеспечение заданных режимов работы скважины	Анализ условий работы башни, ликвидация аварий с минимальными затратами и сроками	Анализ условий работы сети, ликвидация аварий с минимальными затратами и сроками
По ремонту	Хозспособ, получение субсидий в рамках региональных и федеральных программ.	Хозспособ, получение субсидий в рамках региональных и федеральных программ.	Хозспособ, получение субсидий в рамках региональных и федеральных программ.
По мероприятиям	Ежегодно	Ежегодно	Ежегодно

Акт технического обследования составили:

 М.Г. Носенко

Специалист I категории

 Т.И. Ильинова

Специалист I категории