

Г. ПИЛЮГИНО УТВЕРЖДАЮ"

Председатель Пилюгинского сельсовета

А.С. Пинчук

2016г.



АКТ

технического обследования централизованной системы холодного водоснабжения

с. Пилюгино

2016г.

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

с. Бурновка.

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

При этом установлено:

	Водозаборное сооружение		Водопроводная сеть
	Скважина №1	Водонапорная башня	
Год постройки	1968	1968	1968
Дата ввода в эксплуатацию	1968	1968	1968
Марка оборудования, производительность	Джилекс 55-35	V -25м3.	Водопроводные колодцы всего 4 шт.; Водопроводные колонки – отсутствуют
Материал и диаметр трубопроводов по проекту и по исполнительной документации			чугун - диаметр 100мм.; Протяженность - 1140м.
Фактическое состояние	Оборудование в работе. Глубинный насос находится не в аварийном состоянии, но периодически возникают технические неполадки, устраняемые в межремонтные интервалы.	Водонапорная башня находится не в аварийном состоянии.	Водопровод находится не в аварийном состоянии, но периодически возникают технические неполадки, устраняемые в межремонтные интервалы.
% износа	90%	90%	90%
Параметры давления и пропускной способности трубопровода и иных объектов централизованной системы холодного водоснабжения	35кг/см3		1-1,5 атм.
Сведения об аварийности	нет	нет	нет

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

- расход эл. энергии, кВт/м ³	0.460кВт 3,3м ³ /ч			
<u>Предлагаемые рекомендации:</u>				
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.	Проведение плано- принудительных и капитальных ремонтов водопроводной сети.	
качества	Ежегодно производить отбор проб воды на химический анализ по СанПиН 2.1.4.1074- 01., бактериологи-ческий анализ воды осуществлять в сроки, согласованные с органами санитарно- эпидемиологи-ческого надзора.	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	Хозспособ, получение	Хозспособ, получение	

	субсидий в рамках региональных и федеральных программ.	субсидий в рамках региональных и федеральных программ.	субсидий в рамках региональных и федеральных программ.
По мероприятиям	Ежегодно	Ежегодно	Ежегодно

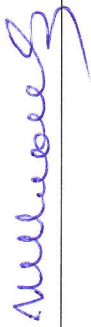
Акт технического обследования составили:

Специалист I категории



М.Г. Носенко

Специалист I категории



Т.И. Ильинова