"УТВЕРЖДАЮ"
Глава 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)

п. Выходный.

Мы нижеподписавшиеся: специалист I категории Носенко М.Г., специалист I категории по земельным отношениям Загирова Г.Л., 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	1972	1972	1972
Дата ввода в эксплуатацию	1972	1972	1972
Марка оборудования, производительность	ЭЦВ6-10-140	V –25м3.	Водопроводные колодцы Ж/Б: всего 10 шт., из них диаметром 200мм. –1 шт.; диаметром 150мм. –5 шт.; диаметром 100мм. –4 шт.; Кирп.: всего 7шт.,из них диаметром 100мм. –7 шт.; Водопроводные колонки – 5шт.
Материал и диаметр трубопроводов по проекту и по исполнительной документации			Сталь - диаметр 76мм.; П/п - диаметр 76мм., замененный 2009г.; Протяженность - 1663м.
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%	50%
Параметры давления и			

пропускной способности трубопровода и иных объектов централизованной системы холодного водоснабжения	140кг/см2		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.
Заключение:			
о техническом состоянии объекта	Малонадежное	Надежное	Малонадежное
о возможности дальнейшей эксплуатации объекта	Эксплуатация возможна	Эксплуатация возможна	Эксплуатация возможна
об условиях и сроках дальнейшей эксплуатации объекта	2 - 5 лет	2 - 5 лет	5 лет
Анализ технико-экономической эффективности существующих технических решений в			

сравнении с лучшими отраслевыми аналогами, в том числе: Коэффициент использования оборудования; - расход эл. энергии, кВт/м3	$К_и$=1,0 8кВт 10м3/ч	$К_и$=1,0	$К_и$=1,0
Предлагаемые рекомендации:			
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 планово-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	Соблюдение требований техники безопасности и охраны труда	Отбор проб воды по микробиологическим и санитарно-химическим показателям.

	надзора.		
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:

Специалист I категории _____ М.Г. Носенко

Специалист I категории

по земельным отношениям _____ Г.Н. Загирова