

СОГЛАСОВАНО:

Начальник территориального отдела
Управления Роспотребнадзора
по Омской области
в Тюкалинском районе

О.В. Березина

« 25 » 2020г.



УТВЕРЖДАЮ:

Глава Администрации Оглухинского
сельского поселения Крутинского МР
Омской области

И.К. Игнатович

« 25 »

2020г.



ПЛАН

мероприятий Оглухинского сельского поселения по приведению качества
питьевой воды в соответствие с установленными требованиями на 2020-2026 годы

2020г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

План мероприятий Оглухинского сельского поселения по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями разработан в соответствии с требованиями Федерального закона «О водоснабжении и водоотведении» от 07.12.2011г. № 416-ФЗ на основании Уведомления территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Омской области в Тюкалинском районе от 28.01.2020 №б/н.

Водозаборная станция (скважины, водонапорная башня, накопительный резервуар и распределительная сеть) с.Оглухино была введена в эксплуатацию для обеспечения жителей села Оглухино питьевой водой.

Водозаборное сооружение с. Оглухино включает в себя: водозаборные скважины - 2 шт., подводящий канал от насосной станции к разводящей сети, водонапорные башни - 1 шт., накопительный резервуар, станция управления скважиной.

В скважинах установлены электропогружные насосы марки ЭЦВ. Со скважины вода поступает в накопительный резервуар. Из резервуара вода поступает в распределительную сеть населенного пункта. Трубопровод полиэтиленовый 2,26км (2007г.) и чугунный - 3,94км (1976г.)

Водозаборное сооружение д. Пушкино (скважина, водонапорная башня 2011 года постройки, распределительная сеть введена в эксплуатацию в 2008 году). Трубопровод полиэтиленовый. Управление насосом осуществляется в ручном режиме.

Водозаборное сооружение д. Чижишево (скважина 2013 года, водонапорная башня, распределительная сеть введена в эксплуатацию в 2010-2012годах). Трубопровод полиэтиленовый. Управление насосом осуществляется в ручном режиме.

На территории Оглухинского сельского поселения нет сооружений очистки и подготовки воды.

Питьевая вода, поступающая в распределительную сеть, не соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества» по отдельным органолептическим, санитарно-химическим и микробиологическим показателям (по показателю цветность, мутность, жесткость, сухой остаток, содержания железа, хлоридов, общее микробное число, общие колиформные бактерии).

Планируемый комплекс мероприятий позволит достичь требуемых показателей качества питьевой воды

На выполнение запланированных мероприятий требуются значительные финансовые затраты. В связи с тем, что в бюджете Оглухинского сельского поселения нет необходимых средств, финансирование мероприятий планируется из бюджетов Омской области и бюджета Крутинского муниципального района, путем включения мероприятий в региональные программы по модернизации и капитальному ремонту объектов жилищно-коммунального хозяйства.

Планируемые мероприятия:

- разработка проекта зон санитарной охраны;
- очистительные работы (резервуар, продувка трубопровода);

- установка фильтров доочистки питьевой воды на водозаборной станции;
- в соответствии с ЗСО, оградить территорию водозабора, оборудовать дорожки с твёрдым покрытием для подхода к сооружениям;
- установить оголовки на скважины;
- замена металлических трубопроводов на полиэтиленовые трубы;
- капитальный ремонт скважин.

Перечень документов, обосновывающих необходимость выполнения плана мероприятий:

1. Уведомление Территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Омской области в Тюкалинском районе от 28.01.2020 г. № б/н;
2. СанПиН 1.2.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества»;
3. Федеральный закон «О водоснабжении и водоотведении» № 416-ФЗ от 07.12.2011г.

Перечень мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями

№ п/п	Планируемые мероприятия	Планируемые средства на проводимые мероприятия, руб.	Дата начала мероприятия	Дата окончания мероприятия	Показатели качества	Результат проведения мероприятия
1	Капитальный ремонт скважины Оглухино № 40-890	800000,00	июнь 2020	июль 2020	Цветность, град., мутность	Цветность 20 град, мутность - 1,5
2	Разработка проекта зон санитарной охраны (с. Оглухино, д. Пушкино, д. Чикишево)	126000,00	март 2020	июль 2020	Цветность, град. Колифаги, общее микробное число	Цветность 20 град, мутность - 1,5
3	Очистительные работы: - с. Оглухино (накопительный резервуар 250м³); - д. Пушкино (башня Рожновского 8м³); - д. Чикишево (башня Рожновского 15м³, прокладка трубопровода 1620м+ дезинфекция) <i>после оформления в собственность трубопровод – май, башня – сентябрь 2020г</i>); - д. Чумановка (колодец 5м³ чистка + дезинфекция)	40000,00 30000,00 55000,00 25000,00	июнь 2020 май 2020 июль 2020 март 2020	июль 2020 май 2020 июль 2020 март 2020	Цветность, град. Колифаги, общее микробное число	Цветность 20 град, мутность - 1,5, колифаги - отсутствие
4	Установить оголовки на скважины (Оглухино -2, Пушкино -1, Чикишево - 1)	15000	2020	2021	Цветность, град., мутность	
5	Установка фильтров доочистки питьевой воды	200 000,0	2022 г.	2026 г.	Цветность, град. колифаги - отсутствие	не более 0,3

6	Замена металлических трубопроводов на полиэтиленовые трубы	580 000,0	2023 г.	2026 г.	Цветность, град. колифаги - отсутствие	в соответствии с требованиями
7	В соответствии с ЗСО, оградить территорию водозабора, оборудовать дорожки с твёрдым покрытием для подхода к сооружениям (Оглухино, Пушкино, Чикишево)	195 000	май 2020	сентябрь 2020	Цветность, град., мутность	Цветность 20 град., мутность - 1,5
	ВСЕГО	2 066000,00				