***Сельскохозяйственный потребительский обслуживающий кооператив «Водоснабжение Митрофановского сельского поселения и хутора***

***Новопавловка Михайловского сельского поселение»\_\_\_\_\_\_\_\_\_* 396700 Воронежская область , Кантемировский район , с. Митрофановка , ул. Ленина , д.89**

**ИНН 3612008869 , КПП 361201001, ОГРН 1213600018499, ОКВЭД 36.00.2**

Исх. № 21

От 12.04.2023г.

**План мероприятий по СПОК «Водоснабжение Митрофановского сельского поселения и хутора Новопавловка Михайловского сельского поселение» на 2023-2025г.**

1.Основная цель разработки и реализации Плана мероприятий :

1.1. Приведение объемов и качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями.

1.2. Обеспечение подключения вновь строящихся ( реконструируемых) объектов к системам водоснабжения.

1.3. Обеспечение бесперебойной подачи воды от источника до потребителя.

1.4. Повышение надежности, качества и безопасности водоснабжения потребителей, снижение аварийности и износа систем водоснабжения и оборудования.

2.Показатели качества поставляемых услуг водоснабжения. Цель: доведение качества питьевой воды до требования уровня, соответствующего госстандарту:

- жесткость до 7,0 мг-эвк /дм. куб.

-общая минерализация(сухой остаток) до 1000м/дм. куб.

-железо не более 0,3мг/дм. куб.

- по мутности не более 1,5 мг/дм. куб.

3. Анализ существующего состояния системы водоснабжения. Основные проблемы, не позволяющие обеспечить необходимый уровень качества воды и ее объема:

3.1. Не работающая станция умягчения и очистки воды(отсутствие средств для ее функционирования и содержания).

3.2.Износ водопроводных сетей находящихся в аренде СПОК (за исключением водопровода по программе «Чистая вода») составляет по разным оценкам и улицам от 70% до 85% и выше. Высокий процент износа водопроводных сетей приводит к частым порывам и авариям и резко снижает качество и объем оказываемых населению услуг. Водопроводные сети по технологии их эксплуатации необходимо обновить в зависимости от сроков их службы постоянно.

3.3. Запорная арматура в течении нескольких лет на основной части улиц не менялась при выходе из строя, а «выхолащивалась» и как следствие : при порывах СПОК вынужден перекрыть водоснабжение населения улиц не имеющих непосредственного отношения к аварии, что снижает качество оказываемых услуг.

3.4. Примерный график замены водопроводных труб по улицам:

Октябрьская 700м. ф 119 чугун;

Никитина(до дома №21) 770м.ф 100 сталь;

СХТ 400м. ф 100 сталь;

Советская 600м. ф 90-100 сталь;

Ленина 600м. ф 150 сталь, ф119 чугун,ф240 сталь;

Почтовая( низ) 350 м.ф119 чугун;

Элеваторская 950м. ф72-100 сталь;

Комарова (низ) 250м.ф119 чугун;

Пушкина (верх) 450м. ф119 чугун.

3.5. Примерный график замены задвижек по улицам:

- ул. Мира ( перекресток на улицу Кирова) ф150мм.;

-пр. Строителей (у башни Рожновского) ф150мм.;

- ул. Элеваторская (напротив ДК) ф 80мм.;

- ул. Ленина ( возле полиции) ф100мм.;

- ул. Ленина ( на повороте, напротив Элеватора) ф100мм.;

-ул. Ленина ( поворот на г.Россошь) ф100мм.;

-ул. Мичурина ( на перекрестке) ф100мм.;

-ул. Мира ( на против ул. Стаханова) ф150мм.;

-Ул. Садовая ( на перекрестке) ф100 мм.;

-х. Новопавловка (на перекрестке) ф100мм..

Своевременная замена запорной арматуры даст возможность отключения потребителей только по улице, на которой произошел порыв и увеличит объем поставок и качества воды на других улицах.

3.6. Ремонт личных привязок потребителей из-за их массового износа, так же приводит к отключению воды на улицах не имеющих отношения к этим «привязкам» из-за неисправных задвижек.

3.7. На зимний период ( декабрь2023г.- февраль 2024г.) произвести чистку накопительных емкостей на ВНС их промывку, обслуживание и обеззараживание.

3.9. После получения из ремонта глубинных насосов ЭЦВ 8-25-110 -1шт.; ЭВЦ 8-40-200 -1шт.; ЭВЦ 8-65-110 -1 шт. и покупки нового агрегата ЭВЦ-8-40-110; необходимого к летнему сезону приобрести насос ЦНС(Г)38-132 с элек. двигателем 30 Квт., а аналогичный агрегат вышедший из строя отправить в ремонт.

4.Заключенный Договор с «Центром гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» по оказанию услуг исследования питьевой воды по 18(восемнадцати ) видам лабораторных исследований, дает возможность СПОК отслеживать качество питьевой воды поставляемой потребителям. В н. в. показатели СПОК по железу менее 0,1 мг/дм. куб. -по норме не более 0,3 мг/дм. куб.; по мутности менее 0,58 мг/дм. куб. – по норме не более 1,5мг/ дм. куб. и т. д.

5. Приобретение оборудования, материалов, комплектующих и запчастей для ремонта водопроводных сетей и для улучшения объемов и качества оказываемых услуг производить регулярно в процессе эксплуатации скважин, водопроводных сетей и всего оборудования задействованного в технологическом процессе водоснабжения населения, предприятий и организаций.

Главная задача плана мероприятий: запуск в работу станции умягчения и очистки воды на ВНС, т.к. только с ее запуском возможно изменение и улучшение химического и бактериального состава воды поставляемой потребителям.

6.Срок реализации мероприятий 01.07.23г.-31.12.2025г.

6.1.Финансовое обеспечение сроков исполнения мероприятий: совместное- Администрация Митрофановского сельского поселения и СПОК «Водоснабжение Митрофановского сельского поселения и хутора Новопавловка Михайловского сельского поселение».

7.Контроль за выполнением плана мероприятий за Администрацией Митрофановского сельского поселения.

Председатель СПОК В.И. Говорченко