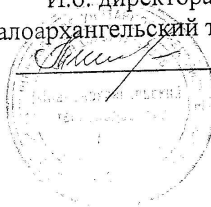




Согласованно:
Глава Администрации
Малоярхангельского района
Ю.А. Маслов
Ю.А. Маслов

Утверждаю:
И.о. директора МУП
«Малоярхангельский тепловодсервис»
М.А. Титов
М.А. Титов



ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ

по доведению качества питьевой воды до соответствия
СанПин 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к
качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения»
В городе Малоярхангельск на период 2019-2020г.г.

ПЛАН
мероприятий по приведению качества питьевой воды
в соответствие с требованиями ч. 7, ст. 23 ФЗ № 416.
и на основании программы модернизации и развития
МУП « Малоархангельский тепловодсервис»

1. В соответствии с требованиями Федерального Закона от 07.12.2011 г. № 416 – ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» немаловажным фактором является водоподготовка (ст.2 ФЗ № 416) - обработка воды, обеспечивающая её использование в качестве питьевой, приготовления пищи и других хозяйственно бытовых нужд населения, а также для производства пищевой продукции. Целью государственной политики (ст.3 п.1 ФЗ № 416) в сфере водоснабжения является охрана здоровья населения и улучшение качества жизни населения путем обеспечения бесперебойного и качественного водоснабжения.

В исполнения требований ФЗ №416 улучшения качества и устойчивого снабжения потребителей (абонентов) города Малоархангельск питьевой водой в 2018 г. был построен новый водопроводный узел, в который вошли:

- пробурена скважина №3 ГVK(54205186);
- две водонапорных башни;
- комплекс водоподготовки серии «Акватон – Эко БМУ – 1000x4К».

Комплекс водоподготовки серии «Акватон-Эко БМУ -1000x4К»

Очищает от:

- а) механических взвесей;
 - б) железа в воде, поступающей из подземных источников с качеством позволяющим применять метод напорной аэрации с последующим фильтрованием, а именно:
 - содержание железа общего до 3 мг/дм^3 (в том числе двухвалентного не менее 70%);
 - рН не менее 6,8;
 - содержание сероводорода не более $0,2 \text{ мг/дм}^3$.
- Производительность – $27 \text{ м}^3/\text{ч}$ при содержании железа менее $0,3 \text{ мг/дм}^3$

В настоящее время ведутся работы по включению нового водозаборного узла в действующую лицензию на право пользования недрами с целью добычи пресных подземных вод для хозяйственно- питьевого водоснабжения населения и организаций г. Малоархангельска. А также будет проложено 560 метров центрального водопровода полиэтиленовыми трубами д. 100 с целью закольцовки нового водозабора с центральной системой водоснабжения населения и организаций города.

Все выше изложенные работы будут завершены в 3 квартале 2019года и новый водозабор заработает на обеспечение населения качественной водой , но на полную проектную мощность выйдет не менее чем через 2года.

2. Для улучшения качества воды постоянно ведутся работы на скважинах по замене погружных металлических труб д.57мм на полиэтиленовые д.63, так:
В 2017г заменены на скважине №6
В 2018г заменены на скважине №2
Планируется завершить работы в 2020г., заменив на последней скважине №5.

3. Постоянно ведутся работы на участках централизованного водоснабжения, по замене металлических труб на полиэтиленовые. Так в 2018году по ул.Калинина было заменено 170 м центрального водопровода, ввод в многоквартирные дома от центральной магистрали по ул. Советской д32, ул. Ленина д78, 80, ул. Калинина д15, 32 общей протяженностью более 100м.

4. В 2020 году планируется, на скважине №2 по адресу пер. Красноармейский, установка водоподготовки серии ДВС-М/150-8-12 для улучшения химического состава качества питьевой воды согласно техническому заданию для организации, обеспечивающей холодное водоснабжение, на разработку инвестиционной программы по проведению качества воды в соответствии с установленными требованиями.

Главный инженер



С.Н. Козак