Лабораторный контроль в рамках социально-гигиенического мониторинга (далее – СГМ) за состоянием среды обитания проводится в 39 мониторинговых точках, утвержденных приказом руководителя Управления Роспотребнадзора по Краснодарскому краю.

В рамках СГМ контролируется вода из 10 водных источников, в части которых питьевая вода не соответствует гигиеническим нормативам по показателям безопасности и безвредности для человека в течение длительного периода:

поверхностный – 1: АЗО Кубань, р. Кубань (25 км от устья);

поверхностных из каптажных родников – 3;

водозабор «Лимонадный» х. Рассвет;

водозабор Ханчакрак-1 с. Юровка;

водозабор с.Юровка, ул. Садовая, 211-Б;

подземных артезианских – 6;

водозабор Сукко (1 скважина п. Сукко);

водозабор с. Гай-Кадзор (скважина. №№ 1, 2, 3);

водозабор ст-ца Гостагаевская (скважины №№ 3524, 3600, 161,2, 4, 6);

водозабор х.Чекон (скважина № 1);

водозабор х.Большой Разнокол (скважина. №1);

водозабор «Котлома» ст-ца Анапская (скважины №№ 13-АК, 13299, 51037, 46509, 51038, 21414, 24417).

В течение 2020 года в рамках СГМ в 16 установленных мониторинговых точках исследовано 420 проб (2064 исследований) питьевой воды (по 192 пробы питьевой воды на санитарно-химические (1404 исследований) и микробиологические показатели (588 исследований) и 36 проб (72 исследований) на паразитологические показатели). Из них нестандартных 32 пробы (31 проба по санитарно-химическим показателям (жесткость и нитраты), и 1 проба по микробиологическим показателям), удельный вес нестандартных проб – 7,62%.

Нестандартные пробы по санитарно-химическим показателям установлены в следующих мониторинговых точка (далее МТ):

МТ 6 – с. Рассвет, ул. Коммунаров, 22 (превышение уровня жесткости - при норме не более 7 экв./дм**³** количество 7,6 +1,2 экв./дм**³** -8,1 +1,2 экв./дм**³**);

МТ 7 – с. Гай-Кодзор, ул. Виноградная (превышение уровня жесткости - при норме не более 7 экв./дм**³** количество 7,5 +1,2 экв./дм**³**- 8,2+1,2 экв./дм**³**);

МТ 9 – с. Юровка, ул. Садовая,211-Б (превышение уровня жесткости - при норме не более 7 экв./дм**³** количество от 8,1+1,2 экв./дм**³**);

МТ 13 – х. Чекон, ул. Школьная, 1 (превышение уровня жесткости - при норме не более 7экв./дм**³** количество 8,1 +1,2экв./дм**³** );

Кроме того в мониторинговой точке № 3 (г. Анапа, ул. Родниковая, 6) – выявлено несоответствие требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения» по санитарно-микробиологическим показателям:

ОМЧ (общее микробное число в 1 мл) – 348 КОЕ/мл, при величине допустимого уровня не более 50 КОЕ/мл;

ОКБ (общие колиформные бактерии в 100 мл) – 82, при величине допустимого уровня – отсутствие;

ТКБ (термотолерантные колиформные бактерии в 100 мл) – 82, при величине допустимого уровня – отсутствие.

Выявленные нестандартные показатели свидетельствуют о возможном загрязнении разводящей сети.

По направленной информации территориальным отделом Роспотребнадзора в городе - курорте Анапа, от 31 марта 2020 г. № 23-01-14/01- 768-2020, АО «Анапа Водоканал» были проведены безотлагательные ревизионные и дезинфекционные мероприятия, по проведению повторного отбора проб, санитарно-микробиологические показатели соответствовали требованиям.

Остается нерешенной проблема загрязнения поверхностного водоема – реки Сукко в мониторинговой точке № 427 р. Сукко устье в 9 из 12 отобранных проб воды поверхностных водоемов выявлены несоответствие по санитарно-микробиологическим показателям: ОКБ – 7 (общие колиформные бактерии) и ТКБ – 5 (термотолерантные колиформные бактерии) превышающие нормативные показатели в 1,5-2,5 раза, что говорит о продолжающемся микробном загрязнении р. Сукко.

В мониторинговой точке № 1 р. Анапка — в 1 из 9 отобранных проб воды поверхностных водоемов выявлены несоответствие по санитарно-химическим показателям: БПК 5, хлориды

Всего по установленным постоянным створам отбора проб воды Черного моря (12 МТ) за 2020 год было отобрано 1157 проб воды и проведено 5127 исследований. Нестандартных показателей по безопасности и безвредности не установлено.

В отобранных 96 пробах (234 исследований) почвы в 6 мониторинговых точках отклонений от санитарных требований не установлено.

В целях санитарно-эпидемиологического благополучия населения на территории муниципального образования город-курорт Анапа, обеспечения благоприятных условий жизнедеятельности населения на водозаборах:

поверхностный водозабор на реке Кубань;

артезианский водозабор «Котлома» ст-ца Анапская;

артезианский водозабор с. Сукко;

артезианский водозабор ст-ца Гостагаевская;

каптажный водозабор по ул. Садовая, 211-б, с. Юровка;

каптажный водозабор «Ханчакрак-1»;

водозабор «Лимонадный» хут. Рассвет;

водозабор с. Гайкодзор;

водозабор хут. Большой Разнокол;

водозабор хут. Чекон круглосуточно обеспечено обеззараживание питьевой воды в соответствии с регламентом. Осуществлен ежедневный производственный лабораторный контроль в соответствии с планом. Диспетчерской службой АО «Анапа Водоканал» осуществляется ежедневный мониторинг водообеспечения населения.

В целях доведения качества питьевой воды, получаемой из указанных подземных водозаборов до требований СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода» по содержанию нитратов и солей жесткости, необходимо выполнение мероприятий по монтажу на данных водозаборах установок по очистке питьевой воды от нитратов, оборудования по доведению показателей общей жесткости до установленных нормативов.

Строительство и реконструкция объектов централизованной системы водоснабжения на территории муниципального образования город-курорт Анапа за счет средств местного бюджета осуществляется в ходе реализации муниципальных целевых программ.

С целью приведения планируемых объемов работ в сфере водоснабжения и водоотведения в соответствии с существующим положением дел, администрацией муниципального образования город-курорт Анапа (далее – администрация) совместно с АО «Анапа Водоканал» в 2019 году выполнены работы по актуализации «Схемы водоснабжения и водоотведения муниципального образования город-курорт Анапа на период с 2015 до 2033 года». При выполнении работ по актуализации были определены необходимые мероприятия по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованной системы водоснабжения и водоотведения с указанием плановых значений показателей надежности, качества и энергетической эффективности, которые должны быть достигнуты в результате реализации таких мероприятий, с разбивкой по годам.

При разработке муниципальной целевой программы «Развитие жилищно-коммунального хозяйства муниципального образования город-курорт Анапа» на 2022 – 2025 годы вопрос об обеспечении доброкачественным водоснабжением населения муниципального образования город-курорт Анапа в наиболее уязвимых населенных пунктах: с. Сукко, ст-ца Анапская, с. Гай-Кодзор, ст-ца Гостагаевская, хут. Рассвет, хут. Чекон, хут. Большой Разнокол, хут. Иванов, с. Юровка будет рассмотрен в первоочередном порядке.

В свою очередь ресурсоснабжающая организация АО «Анапа Водоканал», как гарантирующая организация для централизованной системы холодного водоснабжения и водоотведения муниципального образования город-курорт Анапа принимает меры по ускорению процесса водоснабжения указанных населенных пунктов, путем выдачи технических условий на водоснабжение и водоотведение проектируемых объектов капитального строительства, что при их реализации дает техническую возможность централизованного водоснабжения и водоотведения удаленных и малочисленных населенных пунктов.

По вопросу организации очистки и благоустройства устья р. Сукко в месте впадения реки в воды Черного моря информирую, что администрацией в рамках ежегодных мероприятий, направленных на снижение рисков и смягчение воздействия стихийных бедствий вследствие критического подъема водных объектов, в 2019 году в рамках муниципального контракта были запланированы и выполнены работы по расчистке русла реки Сукко в районе устья от донных отложений, древесных остатков для обеспечения свободного прохода водяных масс, произведен покос тростника на участке реки, примыкающем к пляжной территории в с. Сукко.

Принимаемые меры по водоснабжению и водоотведению населенных пунктов муниципального образования город-курорт Анапа свидетельствуют о непрерывной работе, проводимой администрацией в данном вопросе.