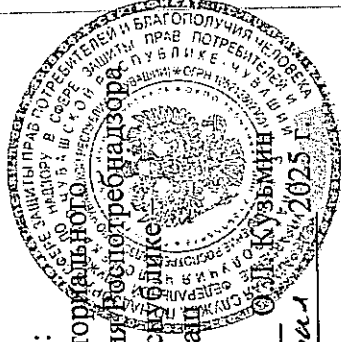


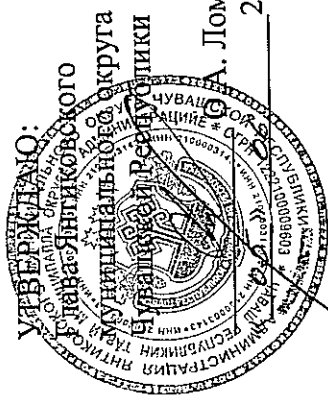
СОГЛАСОВАНО:

Начальник территориального
отдела Управления
по Чувашской Республике
Чувашии в г. Канаш



Рз:

« 25 » мая 2025 г.



А. Ломоносов
2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

производственного контроля лабораторных исследований
качества воды источников водоснабжения
скважин и распределительной сети (РС)
Янтиковского муниципального округа
Чувашской Республики
на 2025 – 2030 годы

с. Янтиково

Цель документа:

- установить соответствие контроля за качеством воды на предприятиях требованиям СанПиН 2.1.3684-21 и СанПиН 1.2.3685-21
- обеспечение Рабочей программой (далее - программа) питьевой водой, соответствующей требованиям санитарных норм и правил;
- контроль качества воды для хозяйственно-бытовых нужд в эпидемиологическом и радиационном отношении, по химическому составу и органолептическим свойствам, с целью обеспечения безопасности для человека.

1 Общие положения

1.1 Настоящая программа разработана на основании требований:

- Федерального закона от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (с изменениями на 26 декабря 2024 года) (далее Федеральный закон № 52-ФЗ);
- «Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан», «Положения о государственном санитарно-эпидемиологическом нормировании» и «Положения об осуществлении государственного санитарно-эпидемиологического надзора в Российской Федерации»;
- СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий» (далее - СанПиН 2.1.3684-21);
- СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (далее - СанПиН 1.2.3685-21);
- СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней» (далее - СанПиН 3.3686-21);
- СП 1.1.1058-01 «Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил» и Постановления Правительства РФ от 06.01.2015 № 10 «О порядке осуществления производственного контроля качества и безопасности питьевой воды, горячей воды» (с изменениями на 7 февраля 2024 года);

1.2 В соответствии с Федеральным законом № 52-ФЗ за качеством питьевой воды должен осуществляться государственный санитарно-эпидемиологический надзор и производственный контроль.

1.3 Производственный контроль качества питьевой воды обеспечивается начальниками территориальными отделами Янтиковского муниципального округа (далее - Предприятие), осуществляющим эксплуатацию системы водоснабжения, по настоящей рабочей программе.

1.4 Для проведения лабораторных исследований качества природной и питьевой воды используются аттестованные методики, утвержденные для применения в аккредитованных лабораториях.

2. Ответственность

За соблюдение программы и ее выполнения, согласно Постановления Правительства РФ от 06.01.20215 года № 10 «О порядке осуществления производственного контроля качества и безопасности питьевой воды, горячей воды» на предприятии ответственность несут: начальники территориальных отделов Управления по благоустройству и развитию территорий администрации Янтиковского муниципального округа. Еженедельно производится регулярный периодический контроль, по понедельникам в 08:00 час. В ходе проведения контроля по результатам работы, ответственные лица в случае выявления несоответствий, незамедлительно составляют акты с фиксацией несоответствий и разработкой корректирующих/предупреждающих действий по устранению выявленных несоответствий. Проверку выполнения и оценку результативности корректирующих/предупреждающих действий производят начальники территориальных отделов

Управления по благоустройству и развитию территорий администрации Янтиковского муниципального округа, согласно установленным датам в отчете о несоответствии. Ответственным должностным лицом (работником), на которого возложена функция по осуществлению производственного контроля качества питьевой воды, являются начальники территориальных отделов Управления по благоустройству и развитию территорий администрации Янтиковского муниципального округа

3. Перечень контролируемых показателей качества воды и их гигиенические нормативы

Качество питьевой воды должно соответствовать гигиеническим нормативам перед ее поступлением в распределительную сеть (РЧВ скважины) и в распределительной сети. Безопасность питьевой воды в эпидемиологическом отношении определяется ее соответствием нормативам по обобщенным показателям и содержанию вредных химических веществ, наиболее часто встречающихся в природных водах на территории Российской Федерации, согласно СанПиН 2.1.3684-21, СанПиН 1.2.3685-21, СанПиН 3.3686-21, а также веществ антропогенного происхождения, получивших глобальное распространение, характерные для данной местности, представлены в таблице 1.

4. Краткая характеристика эксплуатируемого водопроводного сооружения. Описание системы водоснабжения

4.1. Источники водоснабжения в Янтиковском муниципальном округе:

- артезианская скважина №1 в д. Беляево, на опушке леса СХПК "Алдиаровский" находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Беляево, (55.578924, 47.729824);
- артезианская скважина № 2 в д. Уразкасы, расположена на территории СТФ СХПК "Трудовой путь", находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Уразкасы, (55.562009, 47.731127);
- артезианская скважина №3 в д. Уразкасы, ул. Лесная, находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Уразкасы, ул. Лесная (55.575831, 47.730558);
- артезианская скважина № 4 в д. Ньюкасы, находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, северо-восточная окраина д. Ньюкасы (55.609670, 47.723346);
- артезианская скважина № 5 в с. Алдиарово, находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район с. Алдиарово, расположена на северо-восточной окраине с. Алдиарово, СХПК "Алдиаровский"(55.592103, 47.759293);
- артезианская скважина № 6 в д. Новое Буяново, находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Новое Буяново (55.563717, 47.808072);
- артезианская скважина № 7 в д. Старое Буяново, находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Старое Буяново (55.555702, 47.801120);
- артезианская скважина № 8 в д. Индырчи, находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Индырчи (55.514996, 47.858193);
- артезианская скважина № 9 в д. Индырчи, находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Индырчи (55.518185, 47.857325);
- артезианская скважина № 10 в д. Тенеево, находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, южная окраина д. Тенеево (55.503708, 47.934893);
- артезианская скважина № 11 в д. Латышево, находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Латышево 55.504435, 47.705899
- артезианская скважина № 12 в с. Турмыши, находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, с. Турмыши 55.514884, 47.650904
- артезианская скважина № 13 в с. Турмыши, находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, с. Турмыши 55.508310, 47.668264
- артезианская скважина № 14 в д. Амалыково, находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, в д. Амалыково, ул. Восточная 55.424109, 47.862213
- артезианская скважина № 15 в д. Амалыково, находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Амалыково, ул. Амура 55.424850, 47.850497

- артезианская скважина № 16 в д. Тюмерево, находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Тюмерево, ул. Николаева 55.430439, 47.760026
 - артезианская скважина № 17 в д. Тюмерево, находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Тюмерево, ул. Калинина 55.436473, 47.786862
 - артезианская скважина № 18 в д. Тюмерево, находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Тюмерево, ул. Николаева (МТП) 55.430400, 47.760056
 - артезианская скважина № 19 в д. Тюмерево, находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Тюмерево, ул. Ленина 55.436395, 47.780801
 - артезианская скважина № 20 в д. Кармалы, находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Кармалы, ул. Советская 55.439043, 47.695928
 - артезианская скважина № 21 в д. Кармалы, находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Кармалы, ул. Восточная 55.441521, 47.717324
 - артезианская скважина № 22 в д. Новое Ишино, находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Новое Ишино 55.371028, 47.777082
 - артезианская скважина № 23 в с. Чутеево, находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, с. Чутеево 55.397107, 47.830602
 - артезианская скважина № 24 в д. Ямбулатово, находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Ямбулатово, расположена 200 м южнее окраины д. Ямбулатово 55.53794, 47.957323
 - артезианская скважина № 25 в с. Шимкусы, находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, с. Шимкусы 55.543311, 47.931079
 - артезианская скважина № 26 в с. Шимкусы, находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, с. Шимкусы 55.553331, 47.950598
 - артезианская скважина № 27 в д.Нижарово, находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Нижарово 55.567113, 47.877651
 - артезианская скважина № 28 в д.Нижарово, находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Нижарово 55.572001, 47.889083
 - артезианская скважина № 29 в с. Яншихово-Норваши, находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, с. Яншихово-Норваши, северная окраина села 55.569123, 47.646895
 - артезианская скважина № 30 в с. Яншихово-Норваши, находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, с. Яншихово-Норваши, СТФ 55.562635, 47.657574
 - артезианская скважина № 31 в д. Норваш-Кошки, западная окраина деревни 55.544622, 47.693394
 - артезианская скважина № 32 в с. Можарки, находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, с. Можарки 55.475801, 47.818569
 - артезианская скважина № 33 в с. Гришино, находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, с. Гришино 55.476965, 47.888101
 - артезианская скважина № 34 в д. Кичеево, находящаяся по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Кичеево 55.458641, 47.897398
- Отбор проб из источников водоснабжения (артезианских скважин) производится из 2-х точек:
- оголовок скважин (при наличии) перед поступление в резервуар чистой воды (РЧВ);
 - после РЧВ перед поступлением в разводящую сеть.
- 4.2. Распределительная сеть (РС).

5. Пункты отбора проб

Отбор проб воды производится в следующих точках с учетом п.4.1.:

- вода подземная из оголовков скважин №№ 1 - 34;
- вода подземная из резервуара чистой воды (РЧВ) артезианских скважин №№ 1-34;
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Беляево, ул. Молодежная, д.11 (водозаборная колонка) (точка 1);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Уразкасы, ул. Молодежная, д.1 (водозаборная колонка) (точка 2);

- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Уразкасы, ул. Горького, д.15 (водозаборная колонка) (точка 3);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, северо-восточная окраина д. Нюшкасы, ул. Тахти, д.2 (водозаборная колонка) (точка 4);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район с. Алдиарово, ул. К. Маркса д.13 (водозаборная колонка) (точка 5);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Новое Буяново, ул. Ленина, д. 7 (водозаборная колонка) (точка 6);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Старое Буяново ул. Ленина, д.49 (водозаборная колонка) (точка 7);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Индырчи, ул. Чапаева, д.2 (водозаборная колонка) (точка 8);
- вода из распределительной по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Индырчи, ул. Лесная, д.17 (водозаборная колонка) (точка 9);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, южная окраина д. Тенеево, ул. А. Егоровой, д. 22 (водозаборная колонка) (точка 10);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия Янтиковский район, д. Латышево, ул. Ленина, д. 77 (водозаборная колонка) (точка 11);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, с. Турмыши, ул. Ленина, д.2 (водозаборная колонка) (точка 12);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия Янтиковский район, с. Турмыши (МТП), ул. К. Маркса, д.12 (водозаборная колонка) (точка 13);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия Янтиковский район, д. Амалыково, ул. Восточная, д.2 (водозаборная колонка) (точка 14);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Амалыково, ул. Ленина, д.2 (водозаборная колонка) (точка 15);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Тюмерево, ул. Николаева д.48 (водозаборная колонка) (точка 16);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Тюмерево, ул. Калининна, д. 8 (водозаборная колонка) (точка 17);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Тюмерево, ул. Николаева, д.1 (МТП) (водозаборная колонка) (точка 18);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Тюмерево, ул. Ленина, д.8 (потребитель) (точка 19);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Кармалы, ул. Лепешкина, д.10 (точка 20);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия Янтиковский район, д. Кармалы, ул. Восточная, д.11 (точка 21);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Новое Ишино, ул. Кирова, д.24 (водозаборная колонка) (точка 22);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, с. Чутеево, ул. Ленина, д.89 (водозаборная колонка) (точка 23);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия Янтиковский район, д. Ямбулатово, расположена 200 м южнее окраины д. Ямбулатово, ул. Гагарина, д.2 (водозаборная колонка) (точка 24);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия Янтиковский район, с. Шимкусы, ул. 3-й Нагорный, д.7 (водозаборная колонка) (точка 25);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, с. Шимкусы, ул. Чапаева, д. 7 (водозаборная колонка) (точка 26);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Нижарово, ул. Пролетарская, д.25А (водозаборная колонка) (точка 27);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Нижарово, ул. Садовая, д.11 (водозаборная колонка) (точка 28);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, с. Яншихово-Норваши, северная окраина села, ул. Лесная, д.34 (водозаборная колонка) (точка 29);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, с.

Яншихово-Норваши, СТФ, ул. Лесная, д.10, (водозаборная колонка) (точка 30);

- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Норваш-Кошки, западная окраина деревни, ул. Центральная, д.32 (водозаборная колонка) (точка 31);

- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, с. Можарки, ул. Красноармейская, д. 46 (водозаборная колонка) (точка 32);

- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, с. Гришино, ул. Первомайская, д. 21 (водозаборная колонка) (точка 33);

- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Кичкеево, ул. Ленина, д.36 (водозаборная колонка) (точка 34).

6. Периодичность отбора проб

Периодичность отбора проб воды отбираемых для лабораторных исследований, устанавливаются в соответствии с требованиями п. 2, п.3, п.4, п. 5 Приложения № 4 к СанПиН 2.1.3.684-21 и СанПиН 1.2.3.685-21 на:

органолептические показатели- один раз в квартал для артезианских скважин, не менее 50 проб в год перед поступлением в разводящую сеть, не менее 2 проб из разводящей сети;

обобщенные показатели- один раз в квартал для артезианских скважин и перед поступлением в разводящую сеть;

микробиологические показатели- один раз в квартал для артезианских скважин, не менее 50 проб в год перед поступлением в разводящую сеть, не менее 2 проб из разводящей сети;

неорганические вещества- один раз в квартал для артезианских скважин и перед поступлением в разводящую сеть;

радиологические показатели один раз в год для артезианских скважин и перед поступлением в разводящую сеть.

Численность населения д. Беляево – 277 чел., д. Нюшкасы – 185 чел., д. Уразкасы – 198 чел., с. Алдиарово – 277 чел., д. Индырчи – 419 чел., д. Тенеево – 147 чел., д. Уразлино – 305 чел., д. Кичкеево – 147 чел., с. Гришино – 84 чел., с. Можарки – 441 чел., д. Новое Буяново – 453 чел., д. Старое Буяново – 398 чел., д. Лагышево – 53 чел., с. Турмыши – 1171 чел., д. Ама-лыкovo – 191 чел., д. Бахтиярово – 188 чел., д. Тюмерево – 541 чел., с. Кармалы – 335 чел., д. Новое Ишино – 165 чел., с. Чутеево – 403 чел., д. Нижарово – 332 чел., д. Ямбулатово – 395 чел., с. Шимкусы – 415 чел., д. Норваш – Кошки – 125 чел., с. Яншихово – Норваши – 1023 чел.

Согласно таблице 3 п.4 приложения 4 СанПиН 2.1.3.684-2021 производственный контроль качества питьевой воды в распределительной водопроводной сети проводится по микробиологическим и органолептическим показателям при количестве обслуживаемого населения до 10 тысяч человек проводится в 2-х пробах 1 раз в месяц на границе эксплуатационной ответственности Предприятия, осуществляющего водоснабжение из уличных водоразборных устройств на наиболее возвышенных и туликовых ее участках.

- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Беляево, ул. Молодежная, д.11 (водозаборная колонка) (точка 1);

- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Уразкасы, ул. Молодежная, д.1 (водозаборная колонка) (точка 2);

- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Уразкасы, ул. Горького, д.15 (водозаборная колонка) (точка 3);

- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, северо-восточная окраина д. Нюшкасы, ул. Тахти, д.2 (водозаборная колонка) (точка 4);

- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район с. Алдиарово, ул. К. Маркса д.13 (водозаборная колонка) (точка 5);

- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Новое Буяново, ул. Ленина, д. 7 (водозаборная колонка) (точка 6);

- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Старое Буяново ул. Ленина, д.49 (водозаборная колонка) (точка 7);

- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Индырчи, ул. Чапаева, д.2 (водозаборная колонка) (точка 8);

- вода из распределительной по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Индырчи, ул. Лесная, д.17 (водозаборная колонка) (точка 9);

- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район,

южная окраина д. Тенеево, ул. А. Егоровой, д. 22 (водозаборная колонка) (точка 10);

- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия Янтиковский район, д. Латышево, ул. Ленина, д. 77 (водозаборная колонка) (точка 11);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, с. Турмыш, ул. Ленина, д.2 (водозаборная колонка) (точка 12);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия Янтиковский район, с. Турмыш (МТП), ул. К. Маркса, д.12 (водозаборная колонка) (точка 13);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия Янтиковский район, д. Амарыково, ул. Восточная, д.2 (водозаборная колонка) (точка 14);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Амарыково, ул. Ленина, д.2 (водозаборная колонка) (точка 15);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Томерево, ул. Николаева д.48 (водозаборная колонка) (точка 16);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Томерево, ул. Калинин, д. 8 (водозаборная колонка) (точка 17);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Томерево, ул. Николаева, д.1 (МТП) (водозаборная колонка) (точка 18);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Томерево, ул. Ленина, д.8 (потребитель) (точка 19);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Кармалы, ул. Лепешкина, д.10 (точка 20);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия Янтиковский район, д. Кармалы, ул. Восточная, д.11 (точка 21);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Новое Ишино, ул. Кирова, д.24 (водозаборная колонка) (точка 22);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, с. Чутеево, ул. Ленина, д.89 (водозаборная колонка) (точка 23);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия Янтиковский район, д. Ямбулатово, расположена 200 м южнее окраины д. Ямбулатово, ул. Гагарина, д.2 (водозаборная колонка) (точка 24);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия Янтиковский район, с. Шимкусы, ул. 3-й Нагорный, д.7 (водозаборная колонка) (точка 25);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, с. Шимкусы, ул. Чапаева, д. 7 (водозаборная колонка) (точка 26);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Нижарово, ул. Пролетарская, д.25А (водозаборная колонка) (точка 27);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Нижарово, ул. Садовая, д.11 (водозаборная колонка) (точка 28);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, с. Яншихово-Норваши, северная окраина села, ул. Лесная, д.34 (водозаборная колонка) (точка 29);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, с. Яншихово-Норваши, СТФ, ул. Лесная, д.10, (водозаборная колонка) (точка 30);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Норваши-Кошки, западная окраина деревни, ул. Центральная, д.32 (водозаборная колонка) (точка 31);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, с. Можарки, ул. Красноармейская, д. 46 (водозаборная колонка) (точка 32);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, с. Гришино, ул. Первомайская, д. 21 (водозаборная колонка) (точка 33);
- вода из распределительной сети по адресу: Республика Чувашия, Янтиковский район, д. Кичеево, ул. Ленина, д.36 (водозаборная колонка) (точка 34).

7. Календарные графики отбора проб

Отбор проб и проведение исследований на органолептические, обобщенные показатели, неорганические вещества производятся аккредитованной в установленном законодательством Российской Федерации порядке на право выполнения исследований (испытаний) качества природной и питьевой воды лабораторией ежекартально согласно «Календарного плана отбора проб воды и проведения лабораторных исследований» (табл. 2.).

Проведение исследований на санитарно-микробиологические и радиологические показатели производится лабораторией, аккредитованной в установленном порядке на право выполнения исследований качества природной и питьевой воды.

Отбор проб на санитарно-микробиологические, органолептические, обобщенные показатели, неорганические вещества осуществляется одновременно.

8. Проведение анализа результатов контроля качества воды

Анализ результатов производственного контроля качества воды производится ежеквартально при составлении отчета по выполнению графиков производственного контроля.

9. Порядок передачи информации по результатам контроля

Порядок передачи информации по результатам контроля в ФБУЗ "Центр Гигиены и Эпидемиологии в Чувашской Республике - Чувашии", в Управление Федеральной службы в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Чувашской Республике – Чувашии, в Территориальный отдел Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Чувашской Республике в г. Канаше производится ежеквартально не позднее 15 числа следующего месяца вместе с данными по результатам производственного расширенного лабораторного контроля.

10. План мероприятий по содержанию и ремонту водопроводных сетей и скважин

10.1 Информирование надзорных органов об аварийных ситуациях

Начальники территориальных отделов Управления по благоустройству и развитию территорий администрации Янтиковского муниципального округа должны информировать (в течение 2 часов по телефону и в течение 12 часов в письменной форме с момента возникновения аварийной ситуации, технических нарушений, получения результатов лабораторного исследования проб воды) Территориальный отдел Управления Федеральной службы в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Чувашской Республике - Чувашии в городе Канаш о:

- возникновении на объектах и сооруженных системы водоснабжения аварийных ситуаций или технических нарушений, которые приводят или могут привести к ухудшению качества и безопасности питьевой и горячей воды и условий водоснабжения населения;

- каждом результате лабораторного исследования проб воды, не соответствующем гигиеническим нормативам по микробиологическим, паразитологическим, вирусологическим и радиологическим показателям, а по санитарно-химическим - превышающем гигиенический норматив на величину допустимой ошибки метода определения в контрольных точках "перед подачей в распределительную сеть" и "в распределительной сети".

10.2 Меры по устранению аварийных ситуаций

Руководство предприятия обязано немедленно принять меры по устранению ситуаций, указанных в пункте 10.1 настоящей программы:

- составляется отчет о несоответствии с проведением анализа, выяснения причины возникновения несоответствия и разработкой корректирующих/предупреждающих действий и их немедленного устранения;
- проверку выполнения и оценку результативности корректирующих/предупреждающих действий производит заместитель главы администрации Янтиковского муниципального округа

начальник Управления по благоустройству и развитию территорий, согласно установленным там в отчете о несоответствии.

План мероприятий по содержанию и ремонту водопроводных сетей и скважин.

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Ответственный
1	Контроль качества воды	Согласно настоящей Рабочей программы и графика отбора проб и контроля воды	Начальники территориального отдела УБиРТ
2	Контроль качества воды по жалобам потребителей	Согласно характера претензии	Начальники территориального отдела УБиРТ
3	Контроль за схемой водоснабжения; Контроль состояния зоны санитарной охраны источника водоснабжения	Постоянно	Начальники территориального отдела УБиРТ
4	В случае аварии: - определение места аварии; - оповещение руководителя; - разработка мероприятий по устранению аварии; - выполнение мероприятий по устранению аварии; Составление акта о несоответствии и плана корректирующих/предупреждающих действий		Начальники территориального отдела УБиРТ
5	Ведение журнала «Водопотребление водозмерительными приборами» «Журнал наблюдений за уровнем и температурой подземных вод»	Постоянно	Начальники территориального отдела УБиРТ
6	Производить своевременное скапывание трав в зоне санитарной охраны	2-3 квартал	Начальники территориального отдела УБиРТ
7	Дезинфекция и промывка систем водоснабжения	- При вводе в эксплуатацию вновь построенных систем водоснабжения; - после устранения аварийных ситуаций; - контроль качества воды.	Начальники территориального отдела УБиРТ

1. Оголовки скважин №№ 1 - 34 и РЧВ скважин №№ 1-34 перед поступлением в РС

Таблица 1.

№ п/п	Наименование показателя	ПДК, мг/см ³ СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности (или) безвредности человека факторов среды обитания»	ПДК, мг/см ³ ГОСТ 2761-84 «Источ- ники централи- зованного хоз-пит. водоснаб- жения»	Класс опас- ности	Методика определения показателей	Нор- мы погреш- ности ± δ %	Место отбора проб оголовков, РЧВ	Периодич- ность отбора	Сведения о лаборатории осуществляющей контроль (наименование, Аттестат аккредитации)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I. Санитарно-микробиологические и паразитологические показатели									
I.1 Основные показатели									
1	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°C	не более 50 образующих колоний бактерий в 1 см ³	-		МУК 4.2.3963-23	-	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1 раз в квартал еженедельно	
2	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ) ¹ , КОЕ	отсутствие в 100 см ³	-		МУК 4.2.3963-23	-	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 11,2,3,4,5,6,8,10,11 ,12,13,14,15,16,17,	1 раз в квартал еженедельно	

						18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34		
3	Escherichia coli (E. coli) ² , КОЕ	отсутствие в 100 см ³	-		МУК 4.2.3963-23	-	1,2,3,4,5,6,8,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34	1 раз в квартал еженедельно
4	Колифаги ³ (БОЕ)	отсутствие в 100 см ³	-		МУК 4.2.3963-23	-	1,2,3,4,5,6,8,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34	1 раз в квартал еженедельно
5	Энтерококки, КОЕ	отсутствие в 100 см ³	-		МУК 4.2.3963-23	-	1,2,3,4,5,6,8,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34	1 раз в квартал еженедельно

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	Споры сульфитредуцирующих клостридий	отсутствие спор в 20 см ³	-		МУК 4.2.1018-01	-	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1 раз в квартал еженедельно	
I.2 Дополнительные показатели									
7	Возбудители кишечных инфекций бактериальной природы в 1 дм ³ и вирусной природы ⁴ в 10 дм ³	отсутствие	-			-	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1 раза в год	
II. Органолептические показатели									
8	Запах при 20° С и при 60° С, балл	2	-	-	ГОСТ Р 57164	2	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1 раз в квартал еженедельно	
9	Привкус, балл	2	-	-	ГОСТ Р 57164	2	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1 раз в квартал еженедельно	
10	Цветность,	20	20	-	ГОСТ Р 57164	± 20	1,2,3,4,5,6,8,10,11,	1 раз в квартал	

	град.				ПНД Ф 14.1:2:4.207-04	± 20	12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	еженедельно
11	Мутность, ЕМФ	2,6 (по формазину)	1,5 мг/л (по коали ну)	-	ГОСТ Р 57164 ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05	± 20	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1раз в квартал еженедельно
III. Обобщенные показатели								
12	Общая минерализация (сухой остаток), мг/дм ³	1000	1000	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023	± 9	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1раз в квартал
12 3	Жесткость общая, Градус Жесткости	7,0	-	-	ГОСТ 31954-2012	± 0,1 · С	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1раз в квартал

14	Нефтепродукты (суммарно), мг/дм ³	0,1	-		ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000	± 50 ± 48	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1 раз в квартал	
15	Окисляемость перманганатная, мг/дм ³	5,0	2	-	ПНД Ф 14.1:2:4.154-98	± 20	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1 раз в квартал	
16	Водородный показатель (рН), ед.рН	6,0-9,0	6-9	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	± 0,2 ед рН	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1 раз в квартал	
IV. Неорганические и органические вещества									
17	Аммиак и соли аммония, мг/л	1,5	-	3	ПНД Ф 14.1:2:3.1-95 ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	± 39 ± 20	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24	1 раз в квартал	

							25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34		
18	Алюминий, мг/л	0,2	-	2	ПНД Ф 14.1:2:4.181-02	± 36	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1раз в квартал	
19	Барий (суммарно), мг/л	0,7	-	2	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000	± 25	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1раз в квартал	
20	Железо (общее) , мг/л	0,3	0,3 (1 кл.)	3	ПНД Ф 14.1:2:3:4.50- 2023 ПНД Ф 14.1:2:4.214-06	± 15 ± 20	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1раз в квартал	
21	Калий, мг/л	-	-		ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000	± 20	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1раз в квартал	

							1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	
22	Кальций, мг/л	-	-	-	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000	± 10	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1 раз в квартал
23	Литий (суммарно), мг/л	0,03	-	2	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000	± 25	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1 раз в квартал
24	Магний	50,0	-	3	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000	± 10	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1 раз в квартал
25	Марганец, мг/л	0,1	1 (1 кл.)	3	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06	± 17	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1 раз в квартал

							1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	
26	Медь, мг/л	1,0	-	3	ПНД Ф 14.1:2:4214-06 ПНД Ф 14.1:2:4.69-96	± 42 ± 25	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1 раз в квартал
27	Натрий (суммарно), мг/л	200,0	-	2	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000	± 14	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1 раз в квартал
28	Нитриты, мг/л	3,0	-	2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.3-2023 ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	± 20 ± 20	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1 раз в квартал
29	Нитраты, мг/л	45,0	-	3	ПНД Ф 14.1:2:3.4-95 ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	± 12 ± 10	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30,	1 раз в квартал

							31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34		
30	Свинец, мг/л	1,5	-	3	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06 ПНД Ф 14.1:2:4.69-96	± 20 ± 30	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1 раз в квартал	
31	Сульфаты, мг/л	500,0	500	4	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	± 10	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1 раз в квартал	
32	Фенолы общие, мг/л	0,001 (по фенолу)	-	4	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02	± 36	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1 раз в квартал	
33	Фториды, мг/л	1,5	1,5-0,7 (1 кл.)	2	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	± 14	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24	1 раз в квартал	

33	Фториды, мг/л	1,5	1,5-0,7 (1 кл.)	2	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	± 14	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1 раз в квартал
34	Хлориды, мг/л	350,0	350	4	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97	± 10 ± 15	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1 раз в квартал
35	Цинк, мг/л	5,0	-	3	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06 ПНД Ф 14.1:2:4.69-96 ПНД Ф 14.1:2:4.183-02	± 42 ± 30 ± 24	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1 раз в квартал
36	Стронций, мг/л	7,0	-	2	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000	± 20	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24	1 раз в квартал

							8,19,20,21,22,23,24, 25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24, 25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	
38	Бор, мг/л	0,5	-	2	-	-	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24, 25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24, 25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1 раз в квартал
39	Молибден (суммарно), мг/л	0,07	-	3	-		1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24, 25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24, 25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1 раз в квартал
40	Мышьяк, мг/л	0,01	-	1	-	-	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24, 25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24, 25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1 раз в квартал
41	Ртуть	0,0005	-	1	-	-	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24, 25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1 раз в квартал

	мг/л						12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34	
42	Селен мг/л	0,01	-	2	-	-	1,2,3,4,5,6,8,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34	1 раз в квартал
43	Цианиды, мг/л	0,07	-	2	-	-	1,2,3,4,5,6,8,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34	1 раз в квартал
V. Радиационные показатели								
44	Удельная суммарная α – активность, Бк/кг	0,2	-		ИСО 9696-92	-	1,2,3,4,5,6,8,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24	1 раз в год

							,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34		
45	Удельная суммарная β- активность, Бк/кг	1,0	-		ИСО 9697-92	-	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1 раз в год	
46	Радон (222Rn), Бк/кг	60	-		ИСО 9697-92	-	1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,24 ,25,26,27,28,29,30, 31,32,33,34	1 раз в год	

2. Распределительная сеть (РС) контрольная точка 1, точка 2, точка 3, точка 4, точка 5, точка 6, точка 7, точка 8, точка 9, точка 10, точка 11, точка 12, точка 13, точка 14, точка 15, точка 16, точка 17, точка 18, точка 19, точка 20, точка 21, точка 22, точка 23, точка 24, точка 25, точка 26, точка 27, точка 28, точка 29, точка 30, точка 31, точка 32, точка 33, точка 34,

№ п/п	Наименование показателя	ПДК, мг/см ³ СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности (или) безвредности человека факторов среды обитания»	ПДК, мг/см ³ ГОСТ 2761-84 «Источ-ники централи- зованного хоз-пит. водоснаб- жения»	Класс опас- ности	Методика определения показателей	Норм ы погреш- ности ± δ %	Место отбора проб	Пери-одич- ность отбора	Сведения о лаборатории осуществляющей контроль (наименование, Аттестат аккредитации,)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

I. Санитарно-микробиологические и паразитологические показатели

I.1 Основные показатели

1	Обобщенные колиформные бактерии (ТКБ) ¹ , КОЕ	Отсутствие в 100 см ³	-		МУК 4.2.3963-23	-	РС к.т. 1-17 к.т.18-34	2 раза в месяц	
2	Escherichia coli (E. Coli) ² , КОЕ	Отсутствие в 100 см ³	-		МУК 4.2.3963-23	-	РС к.т. 1-17 к.т.18-34	2 раза в месяц	
3	Колифаги ³ (БОЕ)	Отсутствие в 100 см ³	-		МУК 4.2.3963-23	-	РС к.т. 1-17 к.т.18-34	2 раза в месяц	
4	Общее микробное число (ОМЧ)	Не более 50 образующих колоний бактерий в 1 см ³	-		МУК 4.2.3963-23	-	РС к.т. 1-17 к.т.18-34	2 раза в месяц	
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий	Отсутствие число спор в 20 см ³	-		МУК 4.2.3963-23	-	РС к.т. 1-17 к.т.18-34	2 раза в месяц	

II. Органолептические показатели

6	Привкус, балл	2	-	-	ГОСТ Р 57164	2	РС к.т. 1-17 к.т.18-34	2 раза в месяц	
7	Запах при 20 ⁰ С и при 60 ⁰ С, балл	2	-	-	ГОСТ Р 57164	2	РС к.т. 1-17 к.т.18-34	2 раза в месяц	
8	Мутность, мг/дм ³	2,6 (по формазину)	-	-	ГОСТ Р 57164 ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05	± 20	РС к.т. 1-17 к.т.18-34	2 раза в месяц	
9	Цветность, град.	20	20 (1 кл.)	-	ГОСТ Р 57164 ПНД Ф 14.1:2:4.207-04	± 20 ± 20	РС к.т. 1-17 к.т.18-34	2 раза в месяц	

III. Обобщенные показатели

10	Водородный показатель (рН), ед.рН	6,0-9,0	-	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	± 0,2 ед рН	РС к.т. 1-17 к.т.18-34	2 раза в месяц	
11	Окисляемость перманганатная, мгО/л	5,0	-	-	ПНД Ф 14.2:4.154-99	± 20	РС к.т. 1-17 к.т.18-34	2 раза в месяц	

IV. Химические показатели

12	Железо (общее), мг/дм ³	0,3	0,3 (1 кл.)	3	ПНД Ф 14.1:2:3:4.50-2023 ПНД Ф 14.1:2:4.214-06	± 15 ± 17	РС к.т. 1-17	2 раза в месяц	
----	------------------------------------	-----	-------------	---	---	--------------	-----------------	----------------	--

							к.т.18-34	
13	Марганец, мг/дм ³	0,1	0,1(1 кл)	3	ПНД Ф 14.1:2.4.214-06	± 17 ± 25	РС к.т. 1-17 к.т.18-34	2 раза в месяц

Примечание:

- 1- При обнаружении в пробе питьевой воды проводится определение в повторно - взятых в экстренном порядке пробах воды, также для выявления причин загрязнения проводится определение хлоридов, азота аммонийного, нитратов и нитритов. При обнаружении в повторно взятых пробах воды проводятся исследования определения патогенных бактерий кишечной группы и (или) энтеровирусов в баклаборатории на договорных условиях;
- 2- При обнаружении в повторно взятых пробах питьевой воды более 2 КОЕ в 100 мл проводится исследование патогенных бактерий кишечной группы и (или) энтеровирусов в баклаборатории на договорных условиях;
- 3- При обнаружении в повторно взятых пробах питьевой воды проводится исследование для определения патогенных бактерий кишечной группы и (или) энтеровирусов в баклаборатории на договорных условиях;
- 4- Определяются в случае превышения допустимых уровней загрязнения одного или более основных показателей, а также по эпидемическим показаниям;

Календарный план отбора проб воды и проведения лабораторных исследований с. Янтиково

Таблица 2

Место отбора проб	Срок проведения исследований			
	микробиологических показателей	Органолептических показателей	Неорганических и органических, радиологические* показателей	Обобщенных показателей
Распределительная сеть на границе эксплуатационной ответственности Предприятия				
д. Беляево, ул. Молодежная, д.11	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца
д. Уразкасы, ул. Молодежная, д.1	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца
д. Уразкасы, ул. Горького, д.15	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца
д. Нюшкасы, ул. Тахти, д.2	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца
с. Алдиарово, ул. К. Маркса, д.13	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца
д. Новое Буяново, ул. Ленина, д.7	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца
д. Старое Буяново ул. Ленина, д.49	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца

д. Индырчи, ул. Чапаева, д.2	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца
д. Индырчи, ул. Лесная, д. 17	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца
д. Тенеево, ул. А. Егоровой, д. 22	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца
д. Латышево, ул. Ленина, д. 77	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца
с. Турмыш, ул. Ленина, д.2	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца
с. Турмыш (МТП), ул. К. Маркса, д.12	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца
д. Амалыково, ул. Восточная, д.2	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца
д. Амалыково, ул. Ленина, д.2	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца
д. Тюмерево, ул. Николаева д.48	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца
д. Тюмерево, ул. Калинина, д. 8	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца
д. Тюмерево, ул. Николаева, д. 1	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца
д. Тюмерево, ул. Ленина, д.8	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца
д. Кармалы, ул. Лепешкина, д.10	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца
д. Кармалы, ул. Восточная, д.11	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца
д. Новое Ишино, ул. Кирова, д.24	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца
с. Чутеево, ул. Ленина, д.89	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца
д. Ямбулатово, ул. Гагарина, д.2	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца
с. Шимкусы, ул. 3-й Нагорный, д. 7	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца
с. Шимкусы, ул. Чапаева, д. 7	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца

д. Нижарово, ул. Пролетарская, д.25А	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца
д. Нижарово, ул. Садовая, д.11	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца
с. Яншихово-Норваши, северная окраина села, ул. Лесная, д.34	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца
с. Яншихово-Норваши, СТФ, ул. Лесная, д.10,	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца
д. Норваши-Кошки, западная окраина деревни, ул. Центральная, д.32	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца
с. Можарки, ул. Красноармейская, д. 46	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца
с. Гришино, ул. Первомайская, д. 21	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца
д. Кичкеево, ул. Ленина, д.36	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	2 неделя текущего месяца	1,3 недели текущего месяца
Оголовки артезианских скважин				
Скважины №№ 1, 2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30, 31, 32, 33,34	2 неделя первого месяца квартала	2 неделя текущего месяца	январь, апрель, июль, октябрь	2 неделя первого месяца квартала
Резервуар чистой воды артезианских скважин				
РЧВ №№1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30, 31, 32, 33,34	Еженедельно (не < 50проб в год)	Еженедельно (не < 50проб в год)	январь, апрель, июль, октябрь	2 неделя первого месяца квартала

* - радиологические показатели 1 раз в год

График периодичности отбора проб воды с резервуара чистой воды артезианских скважин и распределительной сети (РС) на границе эксплуатационной ответственности территориальных отделов Янтиковского муниципального округа

Таблица 3

№ п/п	Виды показателей	Артезианские скважины (оголовки и РЧВ)	РС
1	Микробиологический	Ежеквартально*	2 пробы в месяц
2	Вирусологический	по показателям	-
3	Органолептический	Ежеквартально	2 пробы в месяц
4	Обобщенные показатели	Ежеквартально	2 пробы в месяц
5	Неорганические и органические вещества.	Ежеквартально	2 пробы в месяц
6	Радиологический	1 раз в год	-

* для РЧВ скважин № 1,2,3,4,5,6,8,10,11, 12,13,14.15.16.17.18.19.20.21.22.23.24.25.26.27.28.29.30.31.32.33.34. – микробиологические показатели определяются еженедельно (не <50 проб в год)