

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской
области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области»)

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской
области"

Юридический адрес: 432049, Ульяновская обл, Ульяновск г, Пушкирева ул, дом 5, тел.: +7 (8422) 405663
e-mail: info@73fguz.ru

ОГРН 1057325039782 ИНН 7325053960

Адреса мест осуществления деятельности: 433310, Ульяновская обл, Ульяновский р-н, Ишеевка рп, Текстильщиков
ул, дом 1, тел.: +7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 433508, Ульяновская обл, Димитровград г, Мелекесская ул,
дом 39, тел.: +7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 432017, Ульяновская обл, Ульяновск г, Комсомольский пер, дом
9, тел.: +7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 432049, Ульяновская обл, Ульяновск г, Пушкирева ул, дом 5, тел.:
+7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 433210, Ульяновская обл, Карсунский р-н, Карсун рп, Гусева ул, дом 55, тел.:
+7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 432072, Ульяновская обл, Ульяновск г, Алексея Наганова ул, дом 12, тел.:
+7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.510135



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Испытательного Лабораторного
Центра - инженер-лаборант

МП

Т.М. Титаренко

04.12.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 73-01/51700-24 от 04.12.2024

1. Заказчик: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "УЛЬЯНОВСКОЕ КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО
ПРИБОРОСТРОЕНИЯ" (ИНН 7303005071 ОГРН 1027301160798)

2. Юридический адрес: УЛЬЯНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. УЛЬЯНОВСК, УЛ. КРЫМОВА, Д.10 А

Фактический адрес: обл Ульяновская, г Ульяновск, ул Крымова, д. 1

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: вода ГВС Север обратная

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 28.11.2024 09:40 - 10:00

Ф.И.О., должность: Фомина А. В. начальник бюро - -

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.11.2024 11:00

Информация о плане и методе отбора: -

6. Цель исследований, основание: Заявка на проведение испытаний от юр.лиц, ИП, Заявка №90олд от 17 января
2024 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора от 28 ноября 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет
ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и
требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 73-01/51700-11-24

Протокол испытаний № 73-01/51700-24 от 04.12.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.; ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 (ЗОМЗ), КФК-3-01 (ЗОМЗ)	1370339

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 432049, Ульяновская обл, Ульяновск г, Пушкирева ул, дом 5 Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 28.11.2024 11:00 дата начала испытаний 28.11.2024 11:40, дата окончания испытаний 03.12.2024 15:21					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,26±0,07	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,5±0,3	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
4	Цветность	градус цветности	19,1±3,8	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б
Мнения и интерпретации: Результаты испытаний (измерений) представлены как среднее арифметическое значение двух параллельных определений.					

Конец протокола испытаний № 73-01/51700-24 от 04.12.2024

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской
области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области»)

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской
области"

Юридический адрес: 432049, Ульяновская обл, Ульяновск г, Пушкирева ул, дом 5, тел.: +7 (8422) 405663

e-mail: info@73fguz.ru

ОГРН 1057325039782 ИНН 7325053960

Адреса мест осуществления деятельности: 433310, Ульяновская обл, Ульяновский р-н, Ишеевка рп, Текстильщиков
ул, дом 1, тел.: +7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 433508, Ульяновская обл, Димитровград г, Мелекесская ул,
дом 39, тел.: +7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 432017, Ульяновская обл, Ульяновск г, Комсомольский пер, дом
9, тел.: +7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 432049, Ульяновская обл, Ульяновск г, Пушкирева ул, дом 5, тел.:
+7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 433210, Ульяновская обл, Карсунский р-н, Карсун рп, Гусева ул, дом 55, тел.:
+7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 432072, Ульяновская обл, Ульяновск г, Алексея Наганова ул, дом 12, тел.:
+7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.510135

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Испытательного Лабораторного
Центра - инженер-лаборант



МП

Т.М. Титаренко

04.12.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 73-01/51699-24 от 04.12.2024

1. Заказчик: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "УЛЬЯНОВСКОЕ КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО
ПРИБОРОСТРОЕНИЯ" (ИНН 7303005071 ОГРН 1027301160798)

2. Юридический адрес: УЛЬЯНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. УЛЬЯНОВСК, УЛ. КРЫМОВА, Д.10 А

Фактический адрес: обл Ульяновская, г Ульяновск, ул Крымова, д. 1

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: вода ГВС Север прямая

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 28.11.2024 09:40 - 10:00

Ф.И.О., должность: Фомина А. В. начальник бюро - -

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.11.2024 11:00

Информация о плане и методе отбора: -

6. Цель исследований, основание: Заявка на проведение испытаний от юр.лиц, ИП, Заявка №90олд от 17 января
2024 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора от 28 ноября 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет
ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и
требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 73-01/51699-11-24

Протокол испытаний № 73-01/51699-24 от 04.12.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.; ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 (ЗОМЗ), КФК-3-01 (ЗОМЗ)	1370339

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 432049, Ульяновская обл, Ульяновск г, Пушкирева ул, дом 5 Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 28.11.2024 11:00 дата начала испытаний 28.11.2024 11:40, дата окончания испытаний 03.12.2024 15:19					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	балл	1,00	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,26±0,07	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,3±0,3	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
4	Цветность	градус цветности	17,7±3,5	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б
Мнения и интерпретации: Результаты испытаний (измерений) представлены как среднее арифметическое значение двух параллельных определений.					

Конец протокола испытаний № 73-01/51699-24 от 04.12.2024

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской
области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области»)

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской
области"

Юридический адрес: 432049, Ульяновская обл, Ульяновск г, Пушкирева ул, дом 5, тел.: +7 (8422) 405663
e-mail: info@73fguz.ru

ОГРН 1057325039782 ИНН 7325053960

Адреса мест осуществления деятельности: 433310, Ульяновская обл, Ульяновский р-н, Ишеевка рп, Текстильщиков
ул, дом 1, тел.: +7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 433508, Ульяновская обл, Димитровград г, Мелекесская ул,
дом 39, тел.: +7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 432017, Ульяновская обл, Ульяновск г, Комсомольский пер, дом
9, тел.: +7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 432049, Ульяновская обл, Ульяновск г, Пушкирева ул, дом 5, тел.:
+7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 433210, Ульяновская обл, Карсунский р-н, Карсун рп, Гусева ул, дом 55, тел.:
+7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 432072, Ульяновская обл, Ульяновск г, Алексея Наганова ул, дом 12, тел.:
+7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.510135

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Испытательного Лабораторного
Центра - инженер-лаборант



МП

Т.М. Титаренко

04.12.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 73-01/51698-24 от 04.12.2024

1. Заказчик: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "УЛЬЯНОВСКОЕ КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО
ПРИБОРОСТРОЕНИЯ" (ИНН 7303005071 ОГРН 1027301160798)

2. Юридический адрес: УЛЬЯНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. УЛЬЯНОВСК, УЛ. КРЫМОВА, Д.10 А

Фактический адрес: обл Ульяновская, г Ульяновск, ул Крымова, д. 1

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: вода ГВС Чкалова обратная

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 28.11.2024 09:40 - 10:00

Ф.И.О., должность: Фомина А. В. начальник бюро - -

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.11.2024 11:00

Информация о плане и методе отбора: -

6. Цель исследований, основание: Заявка на проведение испытаний от юрлиц, ИП, Заявка №90олд от 17 января
2024 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора от 28 ноября 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет
ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и
требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 73-01/51698-11-24

Протокол испытаний № 73-01/51698-24 от 04.12.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.; ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 (ЗОМЗ), КФК-3-01 (ЗОМЗ)	1370339

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 432049, Ульяновская обл, Ульяновск г, Пушкирева ул, дом 5 Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 28.11.2024 11:00 дата начала испытаний 28.11.2024 11:40, дата окончания испытаний 03.12.2024 15:18					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,26±0,07	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,5±0,3	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
4	Цветность	градус цветности	18,8±3,8	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б
Мнения и интерпретации: Результаты испытаний (измерений) представлены как среднее арифметическое значение двух параллельных определений.					

Конец протокола испытаний № 73-01/51698-24 от 04.12.2024

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской
области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области»)

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской
области"

Юридический адрес: 432049, Ульяновская обл, Ульяновск г, Пушкирева ул, дом 5, тел.: +7 (8422) 405663

e-mail: info@73fguz.ru

ОГРН 1057325039782 ИНН 7325053960

Адреса мест осуществления деятельности: 433310, Ульяновская обл, Ульяновский р-н, Ишеевка рп, Текстильщиков
ул, дом 1, тел.: +7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 433508, Ульяновская обл, Димитровград г, Мелекесская ул,
дом 39, тел.: +7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 432017, Ульяновская обл, Ульяновск г, Комсомольский пер, дом
9, тел.: +7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 432049, Ульяновская обл, Ульяновск г, Пушкирева ул, дом 5, тел.:
+7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 433210, Ульяновская обл, Карсунский р-н, Карсун рп, Гусева ул, дом 55, тел.:
+7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 432072, Ульяновская обл, Ульяновск г, Алексея Наганова ул, дом 12, тел.:
+7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.510135

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Испытательного Лабораторного
Центра - инженер-лаборант



МП

Т.М. Титаренко

04.12.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 73-01/51696-24 от 04.12.2024

1. Заказчик: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "УЛЬЯНОВСКОЕ КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО
ПРИБОРОСТРОЕНИЯ" (ИНН 7303005071 ОГРН 1027301160798)

2. Юридический адрес: УЛЬЯНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. УЛЬЯНОВСК, УЛ. КРЫМОВА, Д.10 А

Фактический адрес: обл Ульяновская, г Ульяновск, ул Крымова, д. 1

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: вода ГВС Чкалова прямая

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 28.11.2024 09:40 - 10:00

Ф.И.О., должность: Фомина А. В. начальник бюро - -

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.11.2024 11:00

Информация о плане и методе отбора: -

6. Цель исследований, основание: Заявка на проведение испытаний от юр.лиц, ИП, Заявка №90олд от 17 января
2024 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора от 28 ноября 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет
ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и
требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 73-01/51696-11-24

Протокол испытаний № 73-01/51696-24 от 04.12.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.; ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 (ЗОМЗ), КФК-3-01 (ЗОМЗ)	1370339

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 432049, Ульяновская обл, Ульяновск г, Пушкирева ул, дом 5 Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 28.11.2024 11:00 дата начала испытаний 28.11.2024 11:40, дата окончания испытаний 03.12.2024 15:16					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	балл	1,00	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,27±0,07	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,2±0,2	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
4	Цветность	градус цветности	18,5±3,7	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б
Мнения и интерпретации: Результаты испытаний (измерений) представлены как среднее арифметическое значение двух параллельных определений.					

Конец протокола испытаний № 73-01/51696-24 от 04.12.2024

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской
области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области»)

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской
области"

Юридический адрес: 432049, Ульяновская обл, Ульяновск г, Пушкирева ул, дом 5, тел.: +7 (8422) 405663
e-mail: info@73fguz.ru

ОГРН 1057325039782 ИНН 7325053960

Адреса мест осуществления деятельности: 433310, Ульяновская обл, Ульяновский р-н, Ишеевка рп, Текстильщиков
ул, дом 1, тел.: +7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 433508, Ульяновская обл, Димитровград г, Мелекесская ул,
дом 39, тел.: +7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 432017, Ульяновская обл, Ульяновск г, Комсомольский пер, дом
9, тел.: +7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 432049, Ульяновская обл, Ульяновск г, Пушкирева ул, дом 5, тел.:
+7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 433210, Ульяновская обл, Карсунский р-н, Карсун рп, Гусева ул, дом 55, тел.:
+7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 432072, Ульяновская обл, Ульяновск г, Алексея Наганова ул, дом 12, тел.:
+7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.510135



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Испытательного Лабораторного
Центра - инженер-лаборант

МП

Т.М. Титаренко
04.12.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 73-01/51694-24 от 04.12.2024

1. **Заказчик:** АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "УЛЬЯНОВСКОЕ КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО
ПРИБОРОСТРОЕНИЯ" (ИНН 7303005071 ОГРН 1027301160798)

2. **Юридический адрес:** УЛЬЯНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. УЛЬЯНОВСК, УЛ. КРЫМОВА, Д.10 А
Фактический адрес: обл Ульяновская, г Ульяновск, ул Крымова, д. 1

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** вода ГВС, Крымова, 63 обратная

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 28.11.2024 09:40 - 10:00

Ф.И.О., должность: Фомина А. В. начальник бюро - -

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.11.2024 11:00

Информация о плане и методе отбора: -

6. **Цель исследований, основание:** Заявка на проведение испытаний от юр.лиц, ИП, Заявка №90олд от 17 января
2024 г.

7. **Дополнительные сведения:**

Акт отбора от 28 ноября 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет
ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и
требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. **Код образца (пробы):** 73-01/51694-11-24

Протокол испытаний № 73-01/51694-24 от 04.12.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.; ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 (ЗОМЗ), КФК-3-01 (ЗОМЗ)	1370339

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 432049, Ульяновская обл, Ульяновск г, Пушкирева ул, дом 5 Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 28.11.2024 11:00 дата начала испытаний 28.11.2024 11:40, дата окончания испытаний 03.12.2024 15:15					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	балл	1,00	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,26±0,07	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,3±0,3	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
4	Цветность	градус цветности	17,2±3,4	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б
Мнения и интерпретации: Результаты испытаний (измерений) представлены как среднее арифметическое значение двух параллельных определений.					

Конец протокола испытаний № 73-01/51694-24 от 04.12.2024

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской
области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области»)

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской
области"

Юридический адрес: 432049, Ульяновская обл, Ульяновск г, Пушкирева ул, дом 5, тел.: +7 (8422) 405663
e-mail: info@73fguz.ru

ОГРН 1057325039782 ИНН 7325053960

Адреса мест осуществления деятельности: 433310, Ульяновская обл, Ульяновский р-н, Ишеевка рп, Текстильщиков
ул, дом 1, тел.: +7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 433508, Ульяновская обл, Димитровград г, Мелекесская ул,
дом 39, тел.: +7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 432017, Ульяновская обл, Ульяновск г, Комсомольский пер, дом
9, тел.: +7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 432049, Ульяновская обл, Ульяновск г, Пушкирева ул, дом 5, тел.:
+7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 433210, Ульяновская обл, Карсунский р-н, Карсун рп, Гусева ул, дом 55, тел.:
+7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 432072, Ульяновская обл, Ульяновск г, Алексея Наганова ул, дом 12, тел.:
+7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.510135

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Испытательного Лабораторного
Центра - инженер-лаборант



МП

Т.М. Титаренко

04.12.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 73-01/51691-24 от 04.12.2024

1. Заказчик: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "УЛЬЯНОВСКОЕ КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО
ПРИБОРОСТРОЕНИЯ" (ИНН 7303005071 ОГРН 1027301160798)

2. Юридический адрес: УЛЬЯНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. УЛЬЯНОВСК, УЛ. КРЫМОВА, Д.10 А

Фактический адрес: обл Ульяновская, г Ульяновск, ул Крымова, д. 1

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: вода ГВС котельная обратная

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 28.11.2024 09:40 - 10:00

Ф.И.О., должность: Фомина А. В. начальник бюро - -

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.11.2024 11:00

Информация о плане и методе отбора: -

6. Цель исследований, основание: Заявка на проведение испытаний от юр.лиц, ИП, Заявка №90олд от 17 января
2024 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора от 28 ноября 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет
ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп. 1-6 и п.8), за исключением даты и времени
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и
требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 73-01/51691-11-24

Протокол испытаний № 73-01/51691-24 от 04.12.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.; ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 (ЗОМЗ), КФК-3-01 (ЗОМЗ)	1370339

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 432049, Ульяновская обл, Ульяновск г, Пушкирева ул, дом 5 Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 28.11.2024 11:00 дата начала испытаний 28.11.2024 11:40, дата окончания испытаний 03.12.2024 15:11					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	балл	1,00	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,26±0,07	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,4±0,3	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
4	Цветность	градус цветности	17,6±3,5	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б
Мнения и интерпретации: Результаты испытаний (измерений) представлены как среднее арифметическое значение двух параллельных определений.					

Конец протокола испытаний № 73-01/51691-24 от 04.12.2024

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской
области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области»)

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской
области"

Юридический адрес: 432049, Ульяновская обл, Ульяновск г, Пушкирева ул, дом 5, тел.: +7 (8422) 405663
e-mail: info@73fguz.ru

ОГРН 1057325039782 ИНН 7325053960

Адреса мест осуществления деятельности: 433310, Ульяновская обл, Ульяновский р-н, Ишеевка рп, Текстильщиков
ул, дом 1, тел.: +7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 433508, Ульяновская обл, Димитровград г, Мелекесская ул,
дом 39, тел.: +7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 432017, Ульяновская обл, Ульяновск г, Комсомольский пер, дом
9, тел.: +7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 432049, Ульяновская обл, Ульяновск г, Пушкирева ул, дом 5, тел.:
+7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 433210, Ульяновская обл, Карсунский р-н, Карсун рп, Гусева ул, дом 55, тел.:
+7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 432072, Ульяновская обл, Ульяновск г, Алексея Наганова ул, дом 12, тел.:
+7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.510135

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Испытательного Лабораторного
Центра - инженер-лаборант



МП

Т.М. Титаренко
04.12.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 73-01/51689-24 от 04.12.2024

1. **Заказчик:** АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "УЛЬЯНОВСКОЕ КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО
ПРИБОРОСТРОЕНИЯ" (ИНН 7303005071 ОГРН 1027301160798)

2. **Юридический адрес:** УЛЬЯНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. УЛЬЯНОВСК, УЛ. КРЫМОВА, Д.10 А
Фактический адрес: обл Ульяновская, г Ульяновск, ул Крымова, д. 1

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** вода ГВС, котельная прямая

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 28.11.2024 09:40 - 10:00

Ф.И.О., должность: Фомина А. В. начальник бюро - -

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.11.2024 11:00

Информация о плане и методе отбора: -

6. **Цель исследований, основание:** Заявка на проведение испытаний от юр.лиц, ИП, Заявка №90олд от 17 января
2024 г.

7. **Дополнительные сведения:**

Акт отбора от 28 ноября 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет
ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и
требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. **Код образца (пробы):** 73-01/51689-11-24

Протокол испытаний № 73-01/51689-24 от 04.12.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.; ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (издание 2019 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 (ЗОМЗ), КФК-3-01 (ЗОМЗ)	1370339

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 432049, Ульяновская обл, Ульяновск г, Пушкирева ул, дом 5 Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 28.11.2024 11:00 дата начала испытаний 28.11.2024 11:40, дата окончания испытаний 03.12.2024 15:09					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	балл	1,00	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,27±0,07	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	2,0±0,4	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
4	Цветность	градус цветности	19,5±3,9	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б
Мнения и интерпретации: Результаты испытаний (измерений) представлены как среднее арифметическое значение двух параллельных определений.					

Конец протокола испытаний № 73-01/51689-24 от 04.12.2024

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской
области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области»)

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской
области"

Юридический адрес: 432049, Ульяновская обл, Ульяновск г, Пушкирева ул, дом 5, тел.: +7 (8422) 405663

e-mail: info@73fguz.ru

ОГРН 1057325039782 ИНН 7325053960

Адреса мест осуществления деятельности: 433310, Ульяновская обл, Ульяновский р-н, Ишеевка рп, Текстильщиков
ул, дом 1, тел.: +7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 433508, Ульяновская обл, Димитровград г, Мелекесская ул,
дом 39, тел.: +7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 432017, Ульяновская обл, Ульяновск г, Комсомольский пер, дом
9, тел.: +7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 432049, Ульяновская обл, Ульяновск г, Пушкирева ул, дом 5, тел.:
+7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 433210, Ульяновская обл, Карсунский р-н, Карсун рп, Гусева ул, дом 55, тел.:
+7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 432072, Ульяновская обл, Ульяновск г, Алексея Наганова ул, дом 12, тел.:
+7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.510135

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Испытательного Лабораторного
Центра - инженер-лаборант



МП

Т.М. Титаренко

04.12.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 73-01/51692-24 от 04.12.2024

1. Заказчик: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "УЛЬЯНОВСКОЕ КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО
ПРИБОРОСТРОЕНИЯ" (ИНН 7303005071 ОГРН 1027301160798)

2. Юридический адрес: УЛЬЯНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. УЛЬЯНОВСК, УЛ. КРЫМОВА, Д.10 А

Фактический адрес: обл Ульяновская, г Ульяновск, ул Крымова, д. 1

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: вода ГВС, Крымова прямая

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 28.11.2024 09:40 - 10:00

Ф.И.О., должность: Фомина А. В. начальник бюро - -

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.11.2024 11:00

Информация о плане и методе отбора: -

6. Цель исследований, основание: Заявка на проведение испытаний от юр.лиц, ИП, Заявка №90олд от 17 января
2024 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора от 28 ноября 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет
ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и
требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 73-01/51692-11-24

Протокол испытаний № 73-01/51692-24 от 04.12.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.; ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 (ЗОМЗ), КФК-3-01 (ЗОМЗ)	1370339

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 432049, Ульяновская обл, Ульяновск г, Пушкирева ул, дом 5 Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 28.11.2024 11:00 дата начала испытаний 28.11.2024 11:40, дата окончания испытаний 03.12.2024 15:12					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	балл	1,00	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,25±0,06	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
4	Цветность	градус цветности	15,6±3,1	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б
Мнения и интерпретации: Результаты испытаний (измерений) представлены как среднее арифметическое значение двух параллельных определений.					

Конец протокола испытаний № 73-01/51692-24 от 04.12.2024