

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Липецкой области» в Данковском районе  
(филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Липецкой области» в Данковском районе)  
Юридический адрес: 398002, г. Липецк, ул. Гагарина, д.60а  
Адрес места осуществления деятельности: 399852, РОССИЯ, Липецкая область, Данковский район, город  
Данков, ул. Льва Толстого, дом 6, литер А, помещения №№ 2, 3  
тел.: (47465) 6-23-32, e-mail: dankov@cge48.ru, сайт: www.cge48.ru  
ОКПО: 11211852, ОГРН: 1054800204073, ИНН/КПП: 4826045274/480343001  
Испытательная лаборатория

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц  
в национальной системе аккредитации RA.RU.21HE59



Утверждаю:  
Главный врач филиала ФБУЗ  
«Центр гигиены и эпидемиологии  
в Липецкой области» в Данковском  
районе

К.В. Яковлев

Дата утверждения 30.11.2022

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ, ИСПЫТАНИЙ

№ 2550/03/2 от 30.11.2022

1. Наименование образца (пробы): вода питьевая
  2. Заказчик: МУП «Лев-Толстовский водоканал», Липецкая область, пос. Лев Толстой, проезд Красноармейский, д.6  
(наименование, контактные данные)
  3. Образцы (пробы) отобраны: помощником врача по общей гигиене филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Липецкой области» в Данковском районе Нестеровой Е.В.
  4. Дата и время отбора образца (пробы): 22.11.2022 15 час. 10 мин. - 15 час. 20 мин.
  5. Дата и время доставки образца (пробы): 22.11.2022 15 час. 45 мин.
  6. Основание для проведения лабораторных исследований: договор № 1-ЗК/ЛТ-2022 от 08.04.2022
  7. Место отбора: администрация сельского поселения Знаменского сельсовета Лев-Толстовского муниципального района Липецкой области Российской Федерации, Липецкая область Лев-Толстовский район с. Знаменка (малая); кран для отбора проб питьевой воды на водоотводящей трубе арт. скважины № 42202473 (ЛТ-000056); юридический адрес: Липецкая область, пос. Лев Толстой, проезд Красноармейский, д.6
  8. Исследования проведены на соответствие: СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
  9. Код пробы образца (пробы): 120.2550.11.22
  10. Метод отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006), ГОСТ 31861-2012; ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006); план отбора образцов/проб от 22.11.2022
  11. Условия доставки: автотранспортом, пробы доставлены в изотермическом контейнере при температуре +4 °С
  12. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям
  13. Дополнительные сведения: результат санитарно-гигиенических исследований получен как среднее арифметическое значение двух параллельных определений; измерение мутности проведено при длине волны падающего излучения 530 нм; образцы/пробы упакованы, опечатаны пломбиратором б/н
- Информация в протокол вносится на основании акта приёма (отбора) образцов (проб) от заказчика

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Кузина О.Н.

Ф.И.О.

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ЛАБОРАТОРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения (для гр. 3, 4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Запах при 20°C	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60°C	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	2,5±0,8	не более 20	градусы цветности по хром-кобальтовой (Сг-Со) шкале цветности	ГОСТ 31868-2012 метод Б
5	Мутность	менее 1	не более 2,6	ЕМФ (единицы мутности по формазину)	ГОСТ Р 57164-2016
6	рН	6,8±0,2	в пределах 6,0–9,0	единиц рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018г.)
7	Перманганатная окисляемость	0,56±0,11	не более 5,0	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012г.)
8	Нитраты	28,6±4,3	не более 45,0	мг/л	ГОСТ 33045-2014 метод Д
9	Жёсткость общая	6,1±0,9	не более 7,0	°Ж	ГОСТ 31954-2012 п.4.
10	Массовая концентрация сухого остатка	379±34	не более 1000	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.114-97 (издание 2011г.)
11	Железо общее	менее 0,10	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2.
12	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	менее 0,015	не более 0,5	мг/л	ГОСТ 31857-2012 метод 3.

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ЛАБОРАТОРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения (для гр. 3, 4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Обобщенные колиформные бактерии	не обнаружены	отсутствие	КОЕ/100см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1018-01 МУК 4.2.3690-21 Изменения № 2 к МУК 4.2.1018-01
2	E. coli	не обнаружены	отсутствие	КОЕ/100см <sup>3</sup>	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) п.8.
3	Энтерококки	не обнаружены	отсутствие	КОЕ/100см <sup>3</sup>	СТБ ISO 7899-2-2015 п.8.
4	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ/см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1018-01
5	Колифаги	не обнаружены	отсутствие	БОЕ/100см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1018-01 п.8.5 (титрационный метод)

Дата/период проведения исследования: 22.11.2022 – 24.11.2022

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Кузина О.Н.

Ф.И.О.

Результаты испытаний распространяются только на данный образец.

Настоящий протокол не подлежит частичному воспроизведению.

В случае если образец был предоставлен заказчиком, ИЛ не несет ответственности за стадию отбора.

составлен в 2-х экземплярах

окончание протокола

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Липецкой области» в Данковском районе  
(филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Липецкой области» в Данковском районе)  
Юридический адрес: 398002, г. Липецк, ул. Гагарина, д.60а  
Адрес места осуществления деятельности: 399852, РОССИЯ, Липецкая область, Данковский район, город  
Данков, ул. Льва Толстого, дом 6, литер А, помещения №№ 2, 3  
тел.: (47465) 6-23-32, e-mail: dankov@cge48.ru, сайт: www.cge48.ru  
ОКПО: 11211852, ОГРН: 1054800204073, ИНН/КПП: 4826045274/480343001  
Испытательная лаборатория

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц  
в национальной системе аккредитации RA.RU.21HE59



Утверждаю:  
Главный врач филиала ФБУЗ  
«Центр гигиены и эпидемиологии  
в Липецкой области» в Данковском  
районе

К.В. Яковлев

Дата утверждения 30.11.2022

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ, ИСПЫТАНИЙ

№ 2576/03/2 от 30.11.2022

1. Наименование образца (пробы): вода питьевая
  2. Заказчик: МУП «Лев-Толстовский водоканал», Липецкая область, пос. Лев Толстой, проезд Красноармейский д.6  
(наименование, контактные данные)
  3. Образцы (пробы) отобраны: помощником врача по общей гигиене филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Липецкой области» в Данковском районе Нестеровой Е.В.
  4. Дата и время отбора образца (пробы): 22.11.2022 15 час. 40 мин. - 15 час. 50 мин.
  5. Дата и время доставки образца (пробы): 22.11.2022 16 час. 00 мин.
  6. Основание для проведения лабораторных исследований: договор № 1-ЗК/ЛТ-2022 от 08.04.2022
  7. Место отбора: администрация сельского поселения Знаменского сельсовета Лев-Толстовского муниципального района Липецкой области Российской Федерации, Липецкая область Лев-Толстовский район с. Знаменка водоразборная колонка № 1 ул. Пролетарская; юридический адрес: Липецкая область, пос. Лев Толстой, проезд Красноармейский, д.6
  8. Исследования проведены на соответствие:  
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
  9. Код пробы образца (пробы): 120.2576.11.22
  10. Метод отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006), ГОСТ 31861-2012; ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) план отбора образцов/проб от 22.11.2022
  11. Условия доставки: автотранспортом, пробы доставлены в изотермическом контейнере при температуре +4 °С
  12. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям
  13. Дополнительные сведения: результат санитарно-гигиенических исследований получен как среднее арифметическое значение двух параллельных определений; измерение мутности проведено при длине волны падающего излучения 530 нм; образцы/пробы упакованы, опечатаны пломбирователем б/н
- Информация в протокол вносится на основании акта приёма (отбора) образцов (проб) от заказчика

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Кузина О.Н.

Подпись

Ф.И.О.

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ЛАБОРАТОРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения (для гр. 3, 4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Запах при 20°C	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60°C	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	7,1±2,1	не более 20	градусы цветности по хром-кобальтовой (Cr-Co) шкале цветности	ГОСТ 31868-2012 метод Б
5	Мутность	менее 1	не более 2,6	ЕМФ (единицы мутности по формазину)	ГОСТ Р 57164-2016

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ЛАБОРАТОРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения (для гр. 3, 4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Обобщенные колиформные бактерии	не обнаружены	отсутствие	КОЕ/100см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1018-01 МУК 4.2.3690-21 Изменения № 2 к МУК 4.2.1018-01
2	E. coli	не обнаружены	отсутствие	КОЕ/100см <sup>3</sup>	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) п.8.
3	Энтерококки	не обнаружены	отсутствие	КОЕ/100см <sup>3</sup>	СТБ ISO 7899-2-2015 п.8.
4	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ/см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1018-01
5	Колифаги	не обнаружены	отсутствие	БОЕ/100см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1018-01 п.8.5 (титрационный метод)

Дата/период проведения исследования: 22.11.2022 – 24.11.2022

Лицо ответственное за оформление данного протокола:



Кузина О.Н.

Подпись

Ф.И.О.

Результаты испытаний распространяются только на данный образец.

Настоящий протокол не подлежит частичному воспроизведению.

В случае если образец был предоставлен заказчиком, ИЛ не несет ответственности за стадию отбора.

составлен в 2-х экземплярах

окончательный протокол