

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 Грязинском районе  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Липецкой области» в Грязинском районе)  
Юридический адрес: 398002, г. Липецк, ул. Гагарина, д.60а  
Адрес места осуществления деятельности: 399056, Россия, Липецкая область,  
г. Грязи, ул. Осоавиахима, дом 10  
телефон/факс 8(47461) 2-24-67, e-mail: gryazi@cge48.ru, сайт [www.cge48.ru](http://www.cge48.ru)  
ОКПО 112.118.46, ОГРН 1054800204073, ИНН/КПП 4826045274/480202001  
Испытательный лабораторный центр  
Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц  
в национальной системе аккредитации RA.RU.21HE77



Утверждаю:  
Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ  
«Центр гигиены и эпидемиологии  
в Липецкой области» в Грязинском районе


 О.А.Азовская

Дата утверждения 01.04. 2022

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ, ИСПЫТАНИЙ

№ 03.2.335 от 01.04.2022

1. Наименование образца (пробы): вода питьевая
  2. Заказчик: Областное государственное унитарное предприятие «Добровский водоканал» 399140,  
Липецкая область, Добровский район, с. Доброе, ул. Топоркова, д.6  
(наименование, контактные данные)
  3. Образцы (пробы) отобраны: помощником врача по общей гигиене филиала ФБУЗ «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Липецкой области» в Грязинском районе Кулик Л.В.
  4. Дата и время отбора образцов (проб): 29.03.2022 с 11 час.40 мин. по 11 час. 45 мин.
  5. Дата и время доставки образцов (проб): 29.03.2022 14 час.00 мин.
  6. Основание для проведения лабораторных исследований: договор № 101-Г от 03.03.2022
  7. Место отбора: Липецкая область, Добровский район, с. Гудово, у церкви (Каликинский сельсовет)  
скважина № по ГВК 42200843
  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 образца (пробы): 120.335.03.22
  10. Метод отбора: ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31942-2012 (ISO19458:2006), в соответствии с планом отбора  
образцов/проб от 29.03.2022
  11. Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер, t +4°C
  12. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям
  13. Дополнительные сведения: пробы отобраны на органолептические исследования в стеклянные бутылки  
объемом 1 литр, на химические исследования в ПЭТ бутылки объемом 3 литра, стеклянные стерильные  
бутылки со стерильной крышкой по 0,5л.
- Информация в протокол вносится на основании акта приема (отбора) образцов (проб) от заказчика  
Лицо ответственное за оформление данного протокола:

 Никонова В.Л.  
Подпись Ф.И.О.  
Общее количество страниц 3; страница 1

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ЛАБОРАТОРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения (для граф 3, 4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Запах при 20°C	0	не более 2	Балл	ГОСТ Р 57164-2016 кроме п.6
2	Запах при нагревании до 60°C	0	не более 2	Балл	ГОСТ Р 57164-2016 кроме п.6
3	Привкус	0	не более 2	Балл	ГОСТ Р 57164-2016 кроме п.6
4	Мутность	менее 1*	не более 2,6 по формазину	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
5	Цветность	менее 1*	не более 20	градус цветности (Сг-Со)	ГОСТ 31868-2012 метод Б
6	Водородный показатель (рН)	7,2±0,2	в пределах 6,0-9,0	единиц рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
7	Окисляемость перманганатная	0,68±0,14	не более 5,0	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)
8	Сухой остаток	334±40	не более 1000	мг/л	ГОСТ 18164-72 п.3.1
9	Жёсткость общая	5,6±0,8	не более 7,0	°Ж	ГОСТ 31954-2012 метод А
<p>Мнения и толкования: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) – результат анализа получен как среднее арифметическое двух параллельных определений.</p> <p>*Полученный результат исследований меньше нижней границы диапазона определения, приведенного в области аккредитации.</p>					

Сведения о средствах измерения

№ п/п	Наименование, тип оборудования	Заводской номер	Сведения о поверке		
			Наименование документа о поверке	Дата поверки	Действительны до
1	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01	1703073	Свидетельство №С-ВБ/02-11-2021/106822327	02.11.2021	01.11.2023
2	Весы электронные неавтоматического действия Pioneer PX224	B852988108	Свидетельство №С-ВБ/01-07-2021/75817081	01.07.2021	30.06.2022
3	pH – метр pH-150 МИ	2116	Свидетельство №С-ВБ/18-11-2021/110022199	18.11.2021	17.11.2022
4	Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10603/7(К 80.7)	39886	Свидетельство №С-ВУН/04-10-2021/103891000	04.10.2021	03.10.2022

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	ОКБ	не обнаружены	отсутствие	КОЕ/100мл	МУК 4.2.1018-01, МУК 4.2.3690-21 изменения № 2 в МУК 4.2.1018-01
2	Общее микробное число (ОМЧ)	8	не более 50	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
3	Escherichia coli (E.coli)	не обнаружены	отсутствие	КОЕ/100мл	ГОСТ 18963-73
4	Колифаги	не обнаружены	отсутствие	число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01

Дата проведения исследования: 29.03.2022 - 01.04.2022

Результаты испытаний распространяются только на данный образец.

Настоящий протокол не подлежит частичному воспроизведению.

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

Составлен в 2-х экземплярах

окончание протокола

Общее количество страниц 3; страница 3