

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области"

Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане,  
Абдулинском городском округе, Бугурусланском, Северном, Асекеевском, Матвеевском, Пономаревском районах»  
Испытательный лабораторный центр

филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане,  
Абдулинском городском округе, Бугурусланском, Северном, Асекеевском, Матвеевском, Пономаревском районах»  
(ИЛЦ Бугурусланского филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области")

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21OE90 от 13.08.2021 г.

ОКПО 77251920, ОГРН 1055610010873, ИНН / КПП 5610086304 / 560202001

Юридический адрес: 460000, Оренбургская область, г.Оренбург, ул. Кирова, 48 Тел.: (8-3532)43-08-41 ; факс: 43-08-47,

Е-Mail: 56.fbuz@mail.ru, сайт: www.orenfbuz.ru

Адрес места осуществления деятельности:

461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Чапаевская, д. 73

461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Комсомольская, д. 101

тел.: 8(35352)2-33-33; e-mail: fguzbuguruslan@mail.ru;

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

М.П. Назарова

М.П.

Дата утверждения: 18.05.2022

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 10-6195-1423

Дата оформления: 18.05.2022

Наименование образца (пробы):

Вода питьевая (вода источников централизованного водоснабжения)

Заявитель (заказчик):

Администрация МО "Благодаровский сельский совет", 461601, Оренбургская область, Бугурусланский район, с. Благодаровка, улица Центральная, дом 14 А

Дата и время отбора образца (пробы): 11.05.2022 10 ч. 45 мин.

Дата и время доставки образца (пробы): 11.05.2022 12 ч. 45 мин.

Цель, основание для отбора: По договору  
договор от 14.01.2022 № 83/22-к

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):

Администрация МО "Благодаровский сельский совет", 461601, Оренбургская область, Бугурусланский район, с. Благодаровка, улица Центральная, дом 14 А

Объект, где производился отбор образца (пробы):

Оренбургская область, Бугурусланский район, с. Саловка, скважина

Код образца (пробы):

Б.1.2.05.22.6195.Д

Объем образца:

8,1 л

Тара, упаковка:

Стерильная стеклянная емкость, пластиковая емкость, темная стеклянная емкость, стеклянная емкость, полимерные емкости

НД на методику отбора:

ГОСТ 31942, ГОСТ 31861

Условия транспортировки:

автотранспорт, сумка-холодильник t+5 °С

Дополнительные сведения:

Ответственный за составление протокола:

подпись

Техник Воронина М.В.



Код образца (пробы): Б.1.2.05.22.6195.Д

## Отделение лабораторных исследований, группа санитарно-гигиенических исследований

Дата начала исследования: 11.05.2022 13 ч. 00 мин.

Дата окончания исследования: 18.05.2022

№ п/п	Определяемые показатели	* Результаты исследований	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	0	Баллов	ГОСТ Р 57164
2	Запах при 60 °С	0	Баллов	ГОСТ Р 57164
3	Вкус и привкус	0	Баллов	ГОСТ Р 57164
4	Мутность (измеренную при длине 530 нм)	менее 1	ЕМФ	ГОСТ Р 57164
5	Цветность	1,0 ± 0,3	град.	ГОСТ 31868 метод Б (Cr-Co)
6	рН	7,3 ± 0,2	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
7	Жесткость	7,3 ± 1,1	°Ж	ГОСТ 31954 Метод А
8	Сухой остаток	588 ± 59	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164 п.3.1
9	Перманганатная окисляемость	0,56 ± 0,11	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
10	массовая концентрация нефтепродуктов	менее 0,005	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
11	Массовая концентрация АПАВ	менее 0,025	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
12	Фенолы (общие и летучие)	менее 0,0005	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
13	Медь	менее 0,01	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
14	Цинк	0,0315 ± 0,0091	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
15	Свинец	менее 0,001	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31870 Метод 1
16	Железо	менее 0,05	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
17	Хлорид (хлор-ион)	82,8 ± 12,4	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4245 п.2
18	Сульфаты	111,7 ± 11,2	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31940 Метод 2
19	аммиак и ион аммония	менее 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045 метод А
20	Фториды	0,32 ± 0,05	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4386 вариант А
21	Нитраты	14,1 ± 2,1	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045 метод Д
22	Нитриты	менее 0,003	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045 метод Б
23	Удельная суммарная альфа-активность	менее 0,18	Бк	Методика радиохимического приготовления счетных образцов проб питьевой воды от 27.12.2001



24	Удельная суммарная бета-активность	0,2 ± 0,1	Бк	Методика радиохимического приготовления счетных образцов проб питьевой воды от 27.12.2001
25	Объёмная активность радона 222	13,2 ± 3,1	Бк/кг	"Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением ""Прогресс"" № 40090.8K212"
26	ДДТ	менее 0,1	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31858
27	ДДД	менее 0,1	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31858
28	ДДЭ	менее 0,1	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31858
29	Альфа-ГХЦГ	менее 0,1	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31858
30	Бета-ГХЦГ	менее 0,1	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31858
31	Гамма-ГХЦГ	менее 0,1	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31858

Исследования проводили:

Должность, Ф.И.О.

Химик-эксперт Варникова М.Л.

Код образца (пробы): Б.1.2.05.22.6195.Д,

Отделение лабораторных исследований, группа микробиологических исследований

Дата начала исследования: 11.05.2022 13 ч. 10 мин.,

Дата окончания исследования: 13.05.2022,

№ п/п	Определяемые показатели	* Результаты исследований	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общее микробное число (ОМЧ)	3,5	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Не обнаружено	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	Не обнаружено	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

Исследования проводили:

Должность, Ф.И.О.

биолог Ахадова А.Р.

\* дополнительно в соответствии с требованиями методики и (или) по требованию заказчика указывается погрешность и (или) неопределенность измерения

Результаты относятся к образцам(пробам), прошедшим исследования

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

Ф 02-68-01-2020

3 из 3-х стр.

\*\*\*\*\* КОНЕЦ ПРОТОКОЛА \*\*\*\*\*



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области"

Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане,  
Абдулинском городском округе, Бугурусланском, Северном, Асекеевском, Матвеевском, Пономаревском районах»

Испытательный лабораторный центр

филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане,  
Абдулинском городском округе, Бугурусланском, Северном, Асекеевском, Матвеевском, Пономаревском районах»  
(ИЛЦ Бугурусланского филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области")

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21OE90 от 13.08.2021 г.

ОКПО 77251920, ОГРН 1055610010873, ИНН / КПП 5610086304 / 560202001

Юридический адрес: 460000, Оренбургская область, г.Оренбург, ул. Кирова, 48 Тел.: (8-3532)43-08-41 ; факс: 43-08-47,

E-Mail: 56.fbuz@mail.ru, сайт: www.orenfbuz.ru

Адрес места осуществления деятельности:

461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Чапаевская, д. 73

461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Комсомольская, д. 101

тел.: 8(35352)2-33-33; e-mail: fguzbuguruslan@mail.ru;

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

М.П. Назарова

Дата утверждения: 13.05.2022

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 10-6194-1297

Дата оформления: 13.05.2022

Наименование образца (пробы):

Вода питьевая (централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения)

Заявитель (заказчик):

Администрация МО "Благодаровский сельский совет", 461601, Оренбургская область, Бугурусланский район, с.

Благодаровка, улица Центральная, дом 14 А

Дата и время отбора образца (пробы): 11.05.2022 10 ч. 20 мин.

Дата и время доставки образца (пробы): 11.05.2022 12 ч. 45 мин.

Цель, основание для отбора: По договору  
договор от 14.01.2022 № 83/22-к

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого  
отбирались образцы (пробы):

Администрация МО "Благодаровский сельский совет", 461601, Оренбургская область, Бугурусланский район, с.

Благодаровка, улица Центральная, дом 14 А

Объект, где производился отбор образца (пробы):

Оренбургская область, Бугурусланский район, с. Благодаровка, улица Центральная, дом 15

Код образца (пробы):

Б.2.05.22.6194. Д.

Объем образца:

0,5 л

Тара, упаковка:

Стерильная стеклянная емкость

НД на методику отбора:

ГОСТ 31942, ГОСТ 31861, ГОСТ Р 56237

Условия транспортировки:

автотранспорт, сумка-холодильник t+5 °С

Дополнительные сведения:

Ответственный за составление протокола:

Техник Воронина М.В.

подпись



Код образца (пробы):		Б. 2.05.22.6194. Д.		
Отделение лабораторных исследований, группа микробиологических исследований				
Дата начала исследования: 11.05.2022 13 ч. 15 мин., Дата окончания исследования: 13.05.2022,				
№ п/п	Определяемые показатели	* Результаты исследований	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общее микробное число (ОМЧ)	8,5	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Не обнаружено	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии(ОКБ)	Не обнаружено	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
Исследования проводили:				
Должность, Ф.И.О.				
биолог Ахадова А.Р				

\* дополнительно в соответствии с требованиями методики и (или) по требованию заказчика указывается погрешность и (или) неопределенность измерения

Результаты относятся к образцам(пробам), прошедшим исследования

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

Ф 02-68-01-2020

2 из 2-х стр.

\*\*\*\*\* КОНЕЦ ПРОТОКОЛА \*\*\*\*\*



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области"

Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане,  
Абдулинском городском округе, Бугурусланском, Северном, Асекеевском, Матвеевском, Пономаревском районах»  
Испытательный лабораторный центр

филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане,  
Абдулинском городском округе, Бугурусланском, Северном, Асекеевском, Матвеевском, Пономаревском районах»  
(ИЛЦ Бугурусланского филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области")

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21OE90 от 13.08.2021 г.

ОКПО 77251920, ОГРН 1055610010873, ИНН / КПП 5610086304 / 560202001

Юридический адрес: 460000, Оренбургская область, г.Оренбург, ул. Кирова, 48 Тел.: (8-3532)43-08-41 ; факс: 43-08-47,

E-Mail: 56.fbuz@mail.ru, сайт: www.orenfbuz.ru

Адрес места осуществления деятельности:

461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Чапаевская, д. 73

461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Комсомольская, д. 101

тел.: 8(35352)2-33-33; e-mail: fguzbuguruslan@mail.ru;

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

М.Н. Назарова

Дата утверждения: 13.05.2022

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 10-6193-1296

Дата оформления: 13.05.2022

Наименование образца (пробы):

Вода питьевая (централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения)

Заявитель (заказчик):

Администрация МО "Благодаровский сельский совет", 461601, Оренбургская область, Бугурусланский район, с.

Благодаровка, улица Центральная, дом 14 А

Дата и время отбора образца (пробы): 11.05.2022 10 ч. 10 мин.

Дата и время доставки образца (пробы): 11.05.2022 12 ч. 45 мин.

Цель, основание для отбора: По договору  
договор от 14.01.2022 № 83/22-к

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого  
отбирались образцы (пробы):

Администрация МО "Благодаровский сельский совет", 461601, Оренбургская область, Бугурусланский район, с.

Благодаровка, улица Центральная, дом 14 А

Объект, где производился отбор образца (пробы):

Оренбургская область, Бугурусланский район, с. Благодаровка, улица Чапаева, 18, кран

Код образца (пробы): Б.2.05.22.6193. Д.

Объем образца: 0,5 л

Тара, упаковка: Стерильная стеклянная емкость

НД на методику отбора: ГОСТ 31942, ГОСТ 31861, ГОСТ Р 56237

Условия транспортировки: автотранспорт, сумка-холодильник t+5 °С

Дополнительные сведения:

Ответственный за составление протокола: М.В. Воронина М.В.

подпись



Код образца (пробы): Б. 2.05.22.6193. Д.

Отделение лабораторных исследований, группа микробиологических исследований				
Дата начала исследования: 11.05.2022 13 ч. 15 мин., Дата окончания исследования: 13.05.2022,				
№ п/п	Определяемые показатели	* Результаты исследований	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общее микробное число (ОМЧ)	7	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Не обнаружено	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии(ОКБ)	Не обнаружено	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

Исследования проводили:

Должность, Ф.И.О.

биолог Ахадова А.Р



\* дополнительно в соответствии с требованиями методики и (или) по требованию заказчика указывается погрешность и (или) неопределенность измерения

Результаты относятся к образцам(пробам), прошедшим исследования

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

Ф 02-68-01-2020

2 из 2-х стр.

\*\*\*\*\* КОНЕЦ ПРОТОКОЛА \*\*\*\*\*



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области"

Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане,  
Абдулинском городском округе, Бугурусланском, Северном, Асекеевском, Матвеевском, Пономаревском районах»  
Испытательный лабораторный центр

филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане,  
Абдулинском городском округе, Бугурусланском, Северном, Асекеевском, Матвеевском, Пономаревском районах»  
(ИЛЦ Бугурусланского филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области")

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21OE90 от 13.08.2021 г.

ОКПО 77251920, ОГРН 1055610010873, ИНН / КПП 5610086304 / 560202001

Юридический адрес: 460000, Оренбургская область, г.Оренбург, ул. Кирова, 48 Тел.: (8-3532)43-08-41 ; факс: 43-08-47,

Е-Mail: 56.fbuz@mail.ru, сайт: www.orenfbuz.ru

Адрес места осуществления деятельности:

461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Чапаевская, д. 73

461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Комсомольская, д. 101

тел.: 8(35352)2-33-33; e-mail: fguzbuguruslan@mail.ru;

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

М.П. Назарова

Дата утверждения: 13.05.2022

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 10-6192-1295

Дата оформления: 13.05.2022

Наименование образца (пробы):

Вода питьевая (централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения)

Заявитель (заказчик):

Администрация МО "Благодаровский сельский совет", 461601, Оренбургская область, Бугурусланский район, с. Благодаровка, улица Центральная, дом 14 А

Дата и время отбора образца (пробы): 11.05.2022 10 ч. 00 мин.

Дата и время доставки образца (пробы): 11.05.2022 12 ч. 45 мин.

Цель, основание для отбора: По договору  
договор от 14.01.2022

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):

Администрация МО "Благодаровский сельский совет", 461601, Оренбургская область, Бугурусланский район, с. Благодаровка, улица Центральная, дом 14 А

Объект, где производился отбор образца (пробы):

Оренбургская область, Бугурусланский район, с. Благодаровка, улица Фрунзе, 18, кран

Код образца (пробы):

Б 2.05.22.6192. Д

Объем образца:

0,5 л

Тара, упаковка:

Стерильная стеклянная емкость

НД на методику отбора:

ГОСТ 31942, ГОСТ 31861, ГОСТ Р 56237

Условия транспортировки:

автотранспорт, сумка-холодильник t+5 °С

Дополнительные сведения:

Ответственный за составление протокола:

подпись

Техник Воронина М.В.



Код образца (пробы):		Б. 2.05.22.6192. Д.		
Отделение лабораторных исследований, группа микробиологических исследований				
Дата начала исследования: 11.05.2022 13 ч. 15 мин.,				
Дата окончания исследования: 13.05.2022,				
№ п/п	Определяемые показатели	* Результаты исследований	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общее микробное число (ОМЧ)	2,5	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Не обнаружено	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии(ОКБ)	Не обнаружено	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
Исследования проводили:				
Должность, Ф.И.О.				
биолог Ахадова А.Р		<i>af</i>		

\* дополнительно в соответствии с требованиями методики и (или) по требованию заказчика указывается погрешность и (или) неопределенность измерения

Результаты относятся к образцам(пробам), прошедшим исследования  
 Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ  
 Ф 02-68-01-2020 2 из 2-х стр.

\*\*\*\*\* КОНЕЦ ПРОТОКОЛА \*\*\*\*\*



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области"  
Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане,  
Абдулинском городском округе, Бугурусланском, Северном, Асекеевском, Матвеевском, Пономаревском районах»  
Испытательный лабораторный центр  
филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане,  
Абдулинском городском округе, Бугурусланском, Северном, Асекеевском, Матвеевском, Пономаревском районах»  
(ИЛЦ Бугурусланского филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области")

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21OE90 от 13.08.2021 г.  
ОКПО 77251920, ОГРН 1055610010873, ИНН / КПП 5610086304 / 560202001  
Юридический адрес: 460000, Оренбургская область, г.Оренбург, ул. Кирова, 48 Тел.: (8-3532)43-08-41 ; факс: 43-08-47,  
E-Mail: 56.fbuz@mail.ru, сайт: www.orenfbuz.ru  
Адрес места осуществления деятельности:  
461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Чапаевская, д. 73  
461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Комсомольская, д. 101  
тел.: 8(35352)2-33-33; e-mail: fguzbuguruslan@mail.ru;

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЛЦ

М.П. Назарова

Дата утверждения: 18.05.2022

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 10-6191-1426

Дата оформления: 18.05.2022

Наименование образца (пробы):

Вода питьевая (источников централизованного водоснабжения)

Заявитель (заказчик):

Администрация МО "Благодаровский сельский совет", 461601, Оренбургская область, Бугурусланский район, с. Благодаровка, улица Центральная, дом 14 А

Дата и время отбора образца (пробы): 11.05.2022 09 ч. 40 мин.

Дата и время доставки образца (пробы): 11.05.2022 12 ч. 45 мин.

Цель, основание для отбора: По договору  
договор от 14.01.2022 № 83/22-к

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):

Администрация МО "Благодаровский сельский совет", 461601, Оренбургская область, Бугурусланский район, с. Благодаровка, улица Центральная, дом 14 А

Объект, где производился отбор образца (пробы):

Оренбургская область, Бугурусланский район, с. Благодаровка, скважина №3

Код образца (пробы):

Б.1.2.05.22.6191.Д

Объем образца:

8,1 л

Тара, упаковка:

Стерильная стеклянная емкость, пластиковая емкость, темная стеклянная емкость, стеклянная емкость, полимерные емкости

НД на методику отбора:

ГОСТ 31942, ГОСТ 31861

Условия транспортировки:

автотранспорт, сумка-холодильник t+5 °С

Дополнительные сведения:

Ответственный за составление протокола:

Техник Воронина М.В.

подпись



Отделение лабораторных исследований, группа санитарно-гигиенических исследований		Код образца (пробы): Б.1.2.05.22.6191.Д		
Дата начала исследования: 11.05.2022 13 ч, 00 мин.				
Дата окончания исследования: 18.05.2022				
№ п/п	Определяемые показатели	* Результаты исследований	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	0	Баллов	ГОСТ Р 57164
2	Запах при 60 °С	0	Баллов	ГОСТ Р 57164
3	Вкус и привкус	0	Баллов	ГОСТ Р 57164
4	Мутность (измеренную при длине 530 нм)	менее 1	ЕМФ	ГОСТ Р 57164
5	Цветность	1,0 ± 0,3	град.	ГОСТ 31868 метод Б (Cr-Co)
6	pH	7,4 ± 0,2	единицы pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
7	Жесткость	8,6 ± 1,3	°Ж	ГОСТ 31954 Метод А
8	Сухой остаток	582 ± 58	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164 п.3.1
9	Перманганатная окисляемость	0,66 ± 0,13	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
10	массовая концентрация нефтепродуктов	менее 0,005	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
11	Массовая концентрация АПАВ	менее 0,025	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
12	Фенолы (общие и летучие)	менее 0,0005	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
13	Медь	менее 0,01	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
14	Цинк	0,029 ± 0,009	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
15	Свинец	менее 0,001	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31870 Метод 1
16	Железо	менее 0,05	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
17	Хлорид (хлор-ион)	69,2 ± 10,4	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4245 п.2
18	Сульфаты	95 ± 10	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31940 Метод 2
19	аммиак и ион аммония	менее 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045 метод А
20	Фториды	0,29 ± 0,04	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4386 вариант А
21	Нитраты	10,7 ± 1,6	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045 метод Д
22	Нитриты	менее 0,003	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045 метод Б
23	Удельная суммарная альфа-активность	менее 0,18	Бк	Методика радиохимического приготовления счетных образцов проб питьевой воды от 27.12.2001



24	Удельная суммарная бета-активность	0,3 ± 0,1	Бк	Методика радиохимического приготовления счетных образцов проб питьевой воды от 27.12.2001
25	Объемная активность радона-222	9,8 ± 3,3	Бк/кг	"Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением ""Прогресс"" № 40090.8К212"
26	ДДТ	менее 0,1	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31858
27	ДДД	менее 0,1	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31858
28	ДДЭ	менее 0,1	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31858
29	Альфа-ГХЦГ	менее 0,1	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31858
30	Бета-ГХЦГ	менее 0,1	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31858
31	Гамма-ГХЦГ	менее 0,1	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31858

Исследования проводили:

Должность, Ф.И.О.

Химик-эксперт Варникова М.Л.

Код образца (пробы):

Б.1.2.05.22.6191.Д.

Отделение лабораторных исследований, группа микробиологических исследований

Дата начала исследования: 11.05.2022 13 ч. 10 мин.,

Дата окончания исследования: 13.05.2022,

№ п/п	Определяемые показатели	* Результаты исследований	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общее микробное число (ОМЧ)	3,5	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Не обнаружено	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	Не обнаружено	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

Исследования проводили:

Должность, Ф.И.О.

биолог Ахадова А.Р.

\* дополнительно в соответствии с требованиями методики и (или) по требованию заказчика указывается погрешность и (или) неопределенность измерения

Результаты относятся к образцам(пробам), прошедшим исследования  
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ  
Ф 02-68-01-2020

3 из 3-х стр.

\*\*\*\*\* КОНЕЦ ПРОТОКОЛА \*\*\*\*\*



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области"

Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане,  
Абдулинском городском округе, Бугурусланском, Северном, Асекеевском, Матвеевском, Пономаревском районах»  
Испытательный лабораторный центр

филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане,  
Абдулинском городском округе, Бугурусланском, Северном, Асекеевском, Матвеевском, Пономаревском районах»  
(ИЛЦ Бугурусланского филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области")

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21OE90 от 13.08.2021 г.

ОКПО 77251920, ОГРН 1055610010873, ИНН / КПП 5610086304 / 560202001

Юридический адрес: 460000, Оренбургская область, г.Оренбург, ул. Кирова, 48 Тел.: (8-3532)43-08-41 ; факс: 43-08-47,

E-Mail: 56.fbuz@mail.ru, сайт: www.orenfbuz.ru

Адрес места осуществления деятельности:

461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Чапаевская, д. 73

461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Комсомольская, д. 101

тел.: 8(35352)2-33-33; e-mail: fguzbuguruslan@mail.ru;

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

М.П. Назарова

Дата утверждения: 18.05.2022

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 10-6190-1425

Дата оформления: 18.05.2022



Наименование образца (пробы):

Вода питьевая (источников централизованного водоснабжения)

Заявитель (заказчик):

Администрация МО "Благодаровский сельский совет", 461601, Оренбургская область, Бугурусланский район, с. Благодаровка, улица Центральная, дом 14 А

Дата и время отбора образца (пробы): 11.05.2022 09 ч. 20 мин.

Дата и время доставки образца (пробы): 11.05.2022 12 ч. 45 мин.

Цель, основание для отбора: По договору  
договор от 14.01.2022 № 83/22-к

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):

Администрация МО "Благодаровский сельский совет", 461601, Оренбургская область, Бугурусланский район, с. Благодаровка, улица Центральная, дом 14 А

Объект, где производился отбор образца (пробы):

Оренбургская область, Бугурусланский район, с. Благодаровка, скважина №2

Код образца (пробы):

Б.1.2.05.22.6190.Д

Объем образца:

8,1 л

Тара, упаковка:

Стерильная стеклянная емкость, пластиковая емкость, темная стеклянная емкость, стеклянная емкость, полимерные емкости

НД на методику отбора:


ГОСТ 31942, ГОСТ 31861

Условия транспортировки:

автотранспорт, сумка-холодильник t+5 °С

Дополнительные сведения:

Ответственный за составление протокола:

  
Техник Воронина М.В.  
подпись



Код образца (пробы): Б.1.2.05.22.6190.Д

## Отделение лабораторных исследований, группа санитарно-гигиенических исследований

Дата начала исследования: 11.05.2022 13 ч. 00 мин.

Дата окончания исследования: 18.05.2022

№ п/п	Определяемые показатели	* Результаты исследований	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	0	Баллов	ГОСТ Р 57164
2	Запах при 60 °С	0	Баллов	ГОСТ Р 57164
3	Вкус и привкус	0	Баллов	ГОСТ Р 57164
4	Мутность (измеренную при длине 530 нм)	менее 1	ЕМФ	ГОСТ Р 57164
5	Цветность	1,0 ± 0,3	град.	ГОСТ 31868 метод Б (Cr-Co)
6	рН	7,5 ± 0,2	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
7	Жесткость	15,9 ± 2,4	°Ж	ГОСТ 31954 Метод А
8	Сухой остаток	846 ± 85	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164 п.3.1
9	Перманганатная окисляемость	0,61 ± 0,12	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
10	массовая концентрация нефтепродуктов	менее 0,005	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
11	Массовая концентрация АПАВ	менее 0,025	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
12	Фенолы (общие и летучие)	менее 0,0005	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
13	Медь	менее 0,01	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
14	Цинк	0,032 ± 0,009	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
15	Свинец	менее 0,001	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31870 Метод 1
16	Железо	менее 0,05	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
17	Хлорид (хлор-ион)	70,7 ± 10,6	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4245 п.2
18	Сульфаты	100 ± 10	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31940 Метод 2
19	аммиак и ион аммония	менее 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045 метод А
20	Фториды	0,29 ± 0,04	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4386 вариант А
21	Нитраты	11,8 ± 1,8	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045 метод Д
22	Нитриты	менее 0,003	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045 метод Б
23	Удельная суммарная альфа-активность	менее 0,18	Бк	Методика радиохимического приготовления счетных образцов проб питьевой воды от 27.12.2001



24	Удельная суммарная бета-активность	0,3 ± 0,1	Бк	Методика радиохимического приготовления счетных образцов проб питьевой воды от 27.12.2001
25	Объёмная активность радона-222	27,6 ± 3,7	Бк/кг	"Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением ""Прогресс"" № 40090.8K212"
26	ДДТ	менее 0,1	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31858
27	ДДД	менее 0,1	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31858
28	ДДЭ	менее 0,1	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31858
29	Альфа-ГХЦГ	менее 0,1	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31858
30	Бета-ГХЦГ	менее 0,1	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31858
31	Гамма-ГХЦГ	менее 0,1	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31858

Исследования проводили:

Должность, Ф.И.О.

Химик-эксперт Варникова М.Л.

Код образца (пробы):

Б.1.2.05.22.6190.Д.

Отделение лабораторных исследований, группа микробиологических исследований

Дата начала исследования: 11.05.2022 13 ч. 10 мин.,

Дата окончания исследования: 13.05.2022,

№ п/п	Определяемые показатели	* Результаты исследований	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общее микробное число (ОМЧ)	2,5	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Не обнаружено	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии(ОКБ)	Не обнаружено	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

Исследования проводили:

Должность, Ф.И.О.

биолог Ахадова А.Р.

\* дополнительно в соответствии с требованиями методики и (или) по требованию заказчика указывается погрешность и (или) неопределенность измерения

Результаты относятся к образцам(пробам), прошедшим исследования

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведён без письменного разрешения ИЛЦ

Ф 02-68-01-2020

3 из 3-х стр.

\*\*\*\*\* КОНЕЦ ПРОТОКОЛА \*\*\*\*\*



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области"

Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане,  
Абдулинском городском округе, Бугурусланском, Северном, Асекеевском, Матвеевском, Пономаревском районах»  
Испытательный лабораторный центр

филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане,  
Абдулинском городском округе, Бугурусланском, Северном, Асекеевском, Матвеевском, Пономаревском районах»  
(ИЛЦ Бугурусланского филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области")

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.210E90 от 13.08.2021 г.

ОКПО 77251920, ОГРН 1055610010873, ИНН / КПП 5610086304 / 560202001

Юридический адрес: 460000, Оренбургская область, г.Оренбург, ул. Кирова, 48 Тел.: (8-3532)43-08-41 ; факс: 43-08-47,

E-Mail: 56.fbuz@mail.ru, сайт: www.orenfbuz.ru

Адрес места осуществления деятельности:

461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Чапаевская, д. 73

461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Комсомольская, д. 101

тел.: 8(35352)2-33-33; e-mail: fguzbuguruslan@mail.ru;

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

М.Н. Назарова

М.П.

Дата утверждения: 18.05.2022

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 10-6189-1424

Дата оформления: 18.05.2022



Наименование образца (пробы):

Вода питьевая (источников централизованного водоснабжения)

Заявитель (заказчик):

Администрация МО "Благодаровский сельский совет", 461601, Оренбургская область, Бугурусланский район, с. Благодаровка, улица Центральная, дом 14 А

Дата и время отбора образца (пробы):

11.05.2022 09 ч. 00 мин.

Дата и время доставки образца (пробы):

11.05.2022 12 ч. 45 мин.

Цель, основание для отбора: По договору

договор от 14.01.2022 № 83/22-к

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):

Администрация МО "Благодаровский сельский совет", 461601, Оренбургская область, Бугурусланский район, с. Благодаровка, улица Центральная, дом 14 А

Объект, где производился отбор образца (пробы):

Администрация МО "Благодаровский сельский совет" Оренбургская область, Бугурусланский район, с. Благодаровка, скважина №1

Код образца (пробы):

Б.1.2.05.22.6189.Д

Объем образца:

8,1 л

Тара, упаковка:

Стерильная стеклянная емкость, пластиковая емкость, темная стеклянная емкость, стеклянная емкость, полимерные емкости

НД на методику отбора:

ГОСТ 31942, ГОСТ 31861

Условия транспортировки:

автотранспорт, сумка-холодильник t+5 °C

Дополнительные сведения:

Ответственный за составление протокола:

Техник Воронина М.В.

подпись



Код образца (пробы): Б.1.2.05.22.6189.Д

## Отделение лабораторных исследований, группа санитарно-гигиенических исследований

Дата начала исследования: 11.05.2022 13 ч. 00 мин.

Дата окончания исследования: 18.05.2022

№ п/п	Определяемые показатели	* Результаты исследований	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	0	Баллов	ГОСТ Р 57164
2	Запах при 60 °С	0	Баллов	ГОСТ Р 57164
3	Вкус и привкус	0	Баллов	ГОСТ Р 57164
4	Мутность (измеренную при длине 530 нм)	менее 1	ЕМФ	ГОСТ Р 57164
5	Цветность	1,0 ± 0,3	град.	ГОСТ 31868 метод Б (Cr-Co)
6	рН	7,4 ± 0,2	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
7	Жесткость	9,7 ± 1,5	°Ж	ГОСТ 31954 Метод А
8	Сухой остаток	655 ± 66	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164 п.3.1
9	Перманганатная окисляемость	0,56 ± 0,11	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
10	массовая концентрация нефтепродуктов	менее 0,005	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
11	Массовая концентрация АПАВ	менее 0,025	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
12	Фенолы (общие и летучие)	менее 0,0005	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
13	Медь	менее 0,01	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
14	Цинк	0,0200 ± 0,0058	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
15	Свинец	менее 0,001	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31870 Метод 1
16	Железо	менее 0,05	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
17	Хлорид (хлор-ион)	70,2 ± 10,5	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4245 п.2
18	Сульфаты	97,0 ± 9,7	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31940 Метод 2
19	аммиак и ион аммония	менее 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045 метод А
20	Фториды	0,32 ± 0,05	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4386 вариант А
21	Нитраты	10,6 ± 1,6	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045 метод Д
22	Нитриты	менее 0,003	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045 метод Б
23	Удельная суммарная альфа-активность	менее 0,18	Бк	Методика радиохимического приготовления счетных образцов проб питьевой воды от 27.12.2001



24	Удельная суммарная бета-активность	0,3 ± 0,1	Бк	Методика радиохимического приготовления счетных образцов проб питьевой воды от 27.12.2001
25	Объёмная активность радона 222	10,7 ± 2,5	Бк/кг	"Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением ""Прогресс"" № 40090.8K212"
26	ДДТ	менее 0,1	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31858
27	ДДД	менее 0,1	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31858
28	ДДЭ	менее 0,1	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31858
29	Альфа-ГХЦГ	менее 0,1	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31858
30	Бета-ГХЦГ	менее 0,1	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31858
31	Гамма-ГХЦГ	менее 0,1	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31858

Исследования проводили:

Должность, Ф.И.О.

Химик-эксперт Варникова М.Л.

Код образца (пробы):

Б.1.2.05.22.6189.Д.

Отделение лабораторных исследований, группа микробиологических исследований

Дата начала исследования: 11.05.2022 13 ч. 10 мин.,

Дата окончания исследования: 13.05.2022,

№ п/п	Определяемые показатели	* Результаты исследований	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общее микробное число (ОМЧ)	5	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Не обнаружено	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	Не обнаружено	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

Исследования проводили:

Должность, Ф.И.О.

биолог Ахадова А.Р.

\* дополнительно в соответствии с требованиями методики и (или) по требованию заказчика указывается погрешность и (или) неопределенность измерения

Результаты относятся к образцам(пробам), прошедшим исследования

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

Ф 02-68-01-2020

2 из 3-х стр.

\*\*\*\*\* КОНЕЦ ПРОТОКОЛА \*\*\*\*\*