

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 Сорочинском городском округе, Переволоцком, Илекском, Александровском, Красногвардейском, Новосергиевском, Ташлинском районах"

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ (ОИ)

Аттестат аккредитации органа инспекции № RA.RU.710040 от 25.05.2015 г. в национальной системе аккредитации.

ОКПО 77254748, ОГРН 1055610010873, ИНН/КПП 5610086304/561702002

Адрес, телефон, факс, E-Mail юридического лица: 460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48.

Тел.: (8-3532) 77-29-23; Факс: 77-56-08; E-Mail: 56.fbuz@mail.ru. Сайт: www.orenfbuz.ru

Адрес, телефон, факс, E-Mail филиала: 461906, Оренбургская обл., г. Сорочинск, ул. Молодежная, 47;

Тел.: (8-35346) 4-60-53; Факс: 4-60-53. E-Mail: sor\_fbuz@bk.ru

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ОИ  
Технический директор ОИ  
Межевихин А.А.



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЙ (ГИГИЕНИЧЕСКОЙ) ОЦЕНКИ

№ 56.ГО.07.01-09.2020-0391 от «02» августа 2020 г.

**1. Объект оценки:** протоколы лабораторных исследований №160-20-ВД-пр от 31.08.2020 г., №161-20-ВД-пр от 31.08.2020 г.

**2. Заявитель, юридический (и/ или фактический) адрес:** Администрация муниципального образования Лаврентьевский сельсовет Курманаевского района Оренбургской области, 461072, Оренбургская область, Курманаевский район, село Лаврентьевка, улица Победы, дом 15.

**3. Основание для проведения оценки санитарно-эпидемиологической (гигиенической) оценки:** Договор №587 от 13.07.2020 г. возмездного оказания услуг по проведению исследований, испытаний (измерений).

**4. Результаты санитарно-эпидемиологической (гигиенической) оценки:** при оценке результатов лабораторных исследований (измерений) установлено:

- проба воды питьевой по протоколу лабораторных исследований №160-20-ВД-пр от 31.08.2020 г. по исследованным показателям соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения»;

- проба воды питьевой по протоколу лабораторных исследований №161-20-ВД-пр от 31.08.2020 г. по исследованным показателям соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения».

5. Дата проведения оценки: 02.09.2020 г.

Оценку подготовил:

Врач по общей гигиене  
должность

  
\_\_\_\_\_ *подпись*

Е.А. Рудакова  
ФИО

Заведующий отделением гигиены,

Врач по общей гигиене  
должность

  
\_\_\_\_\_ *подпись*

А.А. Межевихин  
ФИО

Подпись исполнителя:



№ 56.ГО.07.01-09.2020-0391 от «02» августа 2020 г.

№ стр. 2 из 2

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 Сорочинском городском округе, Переволоцком, Илекском, Александровском, Красногвардейском, Новосергиевском, Ташлинском районах"

Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)

Лицензия № ФС-56-01-000877 от 01.03.2017 г. на осуществление медицинской деятельности.

Лицензия № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 15.08.2005 г. на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 3-4 групп патогенности.

Аттестат аккредитации испытательного лабораторного центра № РОСС RU.0001.514358.

(Реестр Росаккредитации аккредитованных ИЛЦ)

ОКПО 77254478, ОГРН 1055610010873, ИНН/КПП 5610086304/561702002

Адрес, тел/факс, E-mail юридического лица: 460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48. Тел.: (8-3532) 77-29-23; Факс: 77-56-08;

E-mail: 56.fbuz@mail.ru Сайт: orenfbuz.ru

Адрес, тел/факс, E-mail филиала: 461906, Оренбургская область, г. Сорочинск, ул. Молодежная, 47.

Тел.: (8-35346) 4-60-53; Факс: 4-60-53. E-Mail: sor\_fbuz@bk.ru

Место нахождения лаборатории: 461906, Оренбургская область, г. Сорочинск, ул. Молодежная, д. 47

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

Ю.В. Мигунова

Заместитель руководителя ИЛЦ

Ю.С. Ляшенко

М.П.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**  
**№ 160-20-ВД-пр**

Дата оформления: 31.08.2020

Наименование образца (пробы):

вода питьевая

Заявитель (заказчик):

Администрация муниципального образования Лаврентьевский сельсовет Курманаевского района Оренбургской области, 461072, Оренбургская область, Курманаевский район, село Лаврентьевка, улица Победы, дом 15.

Дата и время отбора образца (пробы): 25.08.2020 11 ч. 05 мин.

Дата и время доставки образца (пробы): 25.08.2020 12 ч. 50 мин.

Цель отбора: договор от 13.07.2020 г. № 587

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

Администрация муниципального образования Лаврентьевский сельсовет Курманаевского района Оренбургской области, 461072, Оренбургская область, Курманаевский район, село Лаврентьевка, улица Победы, дом 15.

Объект, где производился отбор образца (пробы):

Скважина № 2. 461072, Оренбургская область, Курманаевский район, село Лаврентьевка.

Код образца (пробы): 160-20-ВД-пр

Объем образца: бак -0,5 л., хим.- 5,6 л.

Тара, упаковка: стеклянная стерильная бутылка, стеклянная бутылка, пластиковая бутылка, стеклянная бутылка из темного стекла.

Условия транспортировки: проба отобрана и доставлена заказчиком.

Дополнительные сведения: нет

Ответственный за составление протокола:  Техник Атяжева Е.А.


подпись

160-20-ВД-пр

## Отдел санитарно-гигиенических исследований

Дата начала исследования: 25.08.2020 13 ч. 00 мин.  
Дата окончания исследования: 27.08.2020 14 ч. 00 мин.

№ п/п	Определяемые показатели	* Результаты исследований	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Цинк	менее 0,004	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
2	Никель	менее 0,015	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
3	Свинец	менее 0,02	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
4	Нефтепродукты	менее 0,005	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
5	Железо общее	менее 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4011-72 (п.2)
6	Марганец	менее 0,01	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4974-14 (метод А, вариант 1)
7	Фториды	0,067 ± 0,010	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4386-89 (вариант А)
8	Алюминий	менее 0,04	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18165-14
9	Молибден	менее 0,0025	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18308-72
10	Хром (VI)	менее 0,025	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31956-12 (метод А)
11	Мышьяк	менее 0,01	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4152-89
12	АПАВ	менее 0,025	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
13	Хлориды	101,9 ± 15,3	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ4245-72
14	Жесткость	5,79 ± 0,87	°Ж	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
15	Окисляемость перманганатная	1,37 ± 0,27	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
16	Сухой остаток	316,0 ± 31,6	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164-72
17	рН	7,76 ± 0,20	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
18	Мутность	менее 1,0	ЕМФ	** ГОСТ Р 57164-2016 п.6
19	Цветность	менее 5,0	градусы	ГОСТ 31868-12
20	Нитриты	менее 0,003	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014 (метод Б)
21	Аммиак и ионы аммония (суммарно)	менее 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014 (метод А)
22	Привкус	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
23	Запах	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
24	Нитраты	1,27 ± 0,25	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-14 (метод Д)
25	Кадмий	менее 0,0005	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
26	Фенолы (общие)	менее 0,0005	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
27	Медь	0,036 ± 0,009	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
28	Сульфаты	81,9 ± 16,4	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4389-72(п.2)
29	Суммарная бета-активность	0,104 ± 0,058	Бк/кг	МИ от 20.10.1997
30	Ртуть	менее 0,00004	мг/дм <sup>3</sup>	МУ 08-47/162
31	Суммарная альфа-активность	0,044 ± 0,021	Бк/кг	ГОСТ 31864-12
32	Бериллий	менее 0,1	мкг/дм <sup>3</sup>	М 01-35-2006
33	Цианиды	менее 0,01	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31863-12
34	Бор	0,052 ± 0,016	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31949-2012
35	Селен	менее 0,1	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 19413-89


Исследования проводил(и):	
Химик-эксперт:	Кунафина Л.А. 
Лаборант:	Мамлеева Т.Ю.

Код образца (пробы): 160-20-ВД-пр

## Отдел микробиологических исследований

Дата начала исследования: 25.08.2020 13 ч. 00 мин.  
Дата окончания исследования: 31.08.2020 11 ч. 00 мин.

№ п/п	Определяемые показатели	* Результаты исследований	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	ОМЧ	5	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01

Исследования проводил(и):	
Биолог:	
Фельдшер-лаборант:	Чеботарь Г.Д. 

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

\*\*при длине волны 530 нм.

Результаты относятся к образцам(пробам), прошедшим исследования

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

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 Сорочинском городском округе, Переволоцком, Илекском, Александровском, Красногвардейском, Новосергиевском, Ташлинском районах"

**Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)**

Лицензия № ФС-56-01-000877 от 01.03.2017 г. на осуществление медицинской деятельности.

Лицензия № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 15.08.2005 г. на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 3-4 групп патогенности.

Аттестат аккредитации испытательного лабораторного центра № РОСС RU.0001.514358.

(Реестр Росаккредитации аккредитованных ИЛЦ)

ОКПО 77254478, ОГРН 1055610010873, ИНН/КПП 5610086304/561702002

Адрес, тел/факс, E-mail юридического лица: 460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48. Тел.: (8-3532) 77-29-23; Факс: 77-56-08;

E-mail: 56.fbuz@mail.ru Сайт: orenfbuz.ru

Адрес, тел/факс, E-mail филиала: 461906, Оренбургская область, г. Сорочинск, ул. Молодежная, 47.

Тел.: (8-35346) 4-60-53; Факс: 4-60-53. E-Mail: sor\_fbuz@bk.ru

Место нахождения лаборатории: 461906, Оренбургская область, г. Сорочинск, ул. Молодежная, д. 47

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

Ю.В. Мигунова

Заместитель руководителя ИЛЦ

Ю.С. Лященко

М.П.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**  
**№ 161-20-ВД-пр**

Дата оформления: 31.08.2020

Наименование образца (пробы):

вода питьевая

Заявитель (заказчик):

Администрация муниципального образования Лаврентьевский сельсовет Курманаевского района Оренбургской области, 461072, Оренбургская область, Курманаевский район, село Лаврентьевка, улица Победы, дом 15.

Дата и время отбора образца (пробы): 25.08.2020 11 ч. 15 мин.

Дата и время доставки образца (пробы): 25.08.2020 12 ч. 50 мин.

Цель отбора: договор от 13.07.2020 г. № 587

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

Администрация муниципального образования Лаврентьевский сельсовет Курманаевского района Оренбургской области, 461072, Оренбургская область, Курманаевский район, село Лаврентьевка, улица Победы, дом 15.

Объект, где производился отбор образца (пробы):

скважина № 3. 461072, Оренбургская область, Курманаевский район, село Лаврентьевка.

Код образца (пробы): 161-20-ВД-пр

Объем образца: бак -0,5 л., хим.- 5,6 л.

Тара, упаковка: стеклянная стерильная бутылка, стеклянная бутылка, пластиковая бутылка, стеклянная бутылка из темного стекла.

Условия транспортировки: проба отобрана и доставлена заказчиком.

Дополнительные сведения: нет

Ответственный за составление протокола:  Техник Атяжеева Е.А.

подпись

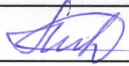
161-20-ВД-пр

## Отдел санитарно-гигиенических исследований

Дата начала исследования: 25.08.2020 13 ч. 00 мин.

Дата окончания исследования: 27.08.2020 14 ч. 00 мин.

№ п/п	Определяемые показатели	* Результаты исследований	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Цинк	менее 0,004	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
2	Никель	менее 0,015	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
3	Свинец	менее 0,02	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
4	Нефтепродукты	менее 0,005	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
5	Железо общее	менее 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4011-72 (п.2)
6	Марганец	менее 0,01	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4974-14 (метод А, вариант 1)
7	Фториды	0,071 ± 0,011	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4386-89 (вариант А)
8	Алюминий	менее 0,04	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18165-14
9	Молибден	менее 0,0025	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18308-72
10	Хром (VI)	менее 0,025	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31956-12 (метод А)
11	Мышьяк	менее 0,01	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4152-89
12	АПАВ	менее 0,025	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
13	Хлориды	97,0 ± 14,6	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ4245-72
14	Жесткость	5,68 ± 0,85	°Ж	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
15	Окисляемость перманганатная	1,41 ± 0,28	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
16	Сухой остаток	354,0 ± 35,4	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164-72
17	рН	7,80 ± 0,20	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
18	Мутность	менее 1,0	ЕМФ	** ГОСТ Р 57164-2016 п.6
19	Цветность	5,0 ± 2,5	градусы	ГОСТ 31868-12
20	Нитриты	0,003 ± 0,001	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014 (метод Б)
21	Аммиак и ионы аммония (суммарно)	менее 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014 (метод А)
22	Привкус	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
23	Запах	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
24	Нитраты	1,17 ± 0,23	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-14 (метод Д)
25	Кадмий	менее 0,0005	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
26	Фенолы (общие)	менее 0,0005	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
27	Медь	0,038 ± 0,010	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
28	Сульфаты	87,2 ± 17,4	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4389-72(п.2)
29	Суммарная бета-активность	0,101 ± 0,049	Бк/кг	МИ от 20.10.1997
30	Ртуть	менее 0,00004	мг/дм <sup>3</sup>	МУ 08-47/162
31	Суммарная альфа-активность	0,041 ± 0,016	Бк/кг	ГОСТ 31864-12
32	Бериллий	менее 0,1	мкг/дм <sup>3</sup>	М 01-35-2006
33	Цианиды	менее 0,01	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31863-12
34	Бор	0,053 ± 0,016	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31949-2012
35	Селен	менее 0,1	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 19413-89

Исследования проводил(и):	
Химик-эксперт:	Кунафина Л.А. 
Лаборант:	Мамлеева Т.Ю.

Код образца (пробы): 161-20-ВД-пр

## Отдел микробиологических исследований

Дата начала исследования: 25.08.2020 13 ч. 00 мин.

Дата окончания исследования: 31.08.2020 11 ч. 00 мин.

№ п/п	Определяемые показатели	* Результаты исследований	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	ОМЧ	7	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01

Исследования проводил(и):	
Биолог:	
Фельдшер-лаборант:	Чеботарь Г.Д. 

\* 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 полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ