

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

Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU21PK72 от 20.05.2016г.
ОКПО 76136535, ОГРН 1055610010873, ИНН / КПП 5610086304 / 561402001

Юридический адрес: 460000, 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 (нужное подчеркнуть):

461046, Оренбургская область, г. Бузулук, 4 микрорайон, 1 Б, Тел.: факс 8(35342)5-89-14; e-mail: fbuz2012@mail.ru;
461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Чапаевская, д. 69, тел.: 8(35352)2-35-22; e-mail: fguzbuguruslan@mail.ru;
462631, Оренбургская область, г. Гай, ул. Молодежная, д. 4 "В", тел/факс: 8 (35362)4-23-57, 4-33-67; e-mail: gai_fguz@mail.ru;
462800, Оренбургская область, Новоорский район, поселок Новоорск, ул. Ленина, д. 33, тел: 8(35363) 71841; e-mail: orenfbuz@mail.ru;
462402, Оренбургская область, г. Орск, пер. Нежинский-22, "А", тел.: 8 (3537)26-97-58, факс: 26-91-49; e-mail: sss@mail.ru;
462782, Оренбургская область, г. Ясный, ул. Фабричное шоссе, 2 тел.: (8-35368) 2-24-58, факс: (8-35368) 2-00-01; e-mail: igbz@mail.ru



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 14272-н

Дата оформления: 16.11.2020

Наименование образца (пробы):

Питьевая и природная вода, в том числе вода источников питьевого водоснабжения (вода питьевая)

Заявитель (заказчик):

ООО "Водоканал", 462800, Оренбургская область, Новоорский район, п. Новоорск, ул. Шоссейная, д. 1 "Б"

Дата и время отбора образца (пробы): 10.11.2020 10 ч. 00 мин.

Дата и время доставки образца (пробы): 10.11.2020 12 ч. 00 мин.

Цель, основание для

Производственный контроль
договор №62-к/2020 от 03.08.2020г.

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого

отбирались образцы (пробы):

ООО "Водоканал", 462800, Оренбургская область, Новоорский район, п. Новоорск, ул. Шоссейная, д. 1 "Б"

Объект, где производился отбор образца (пробы):

с. Центральная усадьба, с/к "Новоорский" (скважина №3)

Код образца (пробы):

10.11.2020.14272.1.-н, 10.11.2020.14272.2.-н

Тара, упаковка:

полимерная емкость с закручивающейся крышкой

НД на методику отбора:

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных"

Условия транспортировки:

автотранспорт, сумка-холодильник +5 °С

Условия хранения:

Дополнительные сведения:

состояние удовлетворительное, характеристики образца (пробы) не наруши

Ответственный за составление протокола:

Помощник врача по общей гигиене Сальникова И.И.

подпись

Страница №1 из 3

Ф-02-16-02-2019

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата начала исследования: 10.11.2020					
Дата окончания исследования: 16.11.2020					
№ п/п	Определяемые показатели	* Результаты исследований	** Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Запах	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	менее 5,0	не более 20	градусы	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	менее 0,5	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016
5	рН	7,23±0,2	6,0-9,0	единицы	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
6	Сухой остаток	975±97,5	1000(1500)	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
7	Окисляемость перманганатная	0,57±0,11	не более 5,0	мгО ₂ /дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
8	Жесткость	10,4±1,56	не более 7,0	ммоль/дм ³	ГОСТ 31954-12, 31865-12
9	Нефтепродукты (суммарно)	менее 0,005	не более 0,1	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.128-98
10	АПАВ	менее 0,025	не более 0,5	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000
11	Фенольный индекс	менее 0,0005	не более 0,25	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.182-02
12	Алюминий	менее 0,04	не более 0,5	мг/дм ³	ГОСТ 18165-2014
13	Бериллий	менее 0,0001	не более 0,0002	мг/дм ³	ГОСТ 18294-2004
14	Бор	0,29 ± 0,049	не более 0,5	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.36-95
15	Железо	менее 0,01	не более 0,3	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
16	Кадмий	менее 0,0005	не более 0,001	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
17	Марганец	менее 0,01	не более 0,1	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
18	Медь	менее 0,01	не более 1,0	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
19	Молибден	менее 0,0025	не более 0,25	мг/дм ³	ГОСТ 18308-14
20	Мышьяк	менее 0,005	не более 0,05	мг/дм ³	ГОСТ 4152-89
21	Никель	менее 0,015	не более 0,1	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.139-99
22	Нитраты (по NO ₃)	5,7±0,85	не более 45	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
23	Ртуть	0,00015±0,000039	не более 0,0005	мг/дм ³	МУ 08-47/162
24	Свинец	менее 0,015	не более 0,03	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.139-99
25	Стронций	менее 0,1	не более 7,0	мг/дм ³	ГОСТ 23950-88
26	Сульфаты	132,2 ± 13,2	не более 500	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012
27	Фториды	0,45 ± 0,07	не более 1,2	мг/дм ³	ГОСТ 4386-89
28	Хлориды	194,2 ± 29,1	не более 350	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
29	Цианиды	менее 0,01	не более 0,035	мг/дм ³	ГОСТ 51680-00
30	Цинк	менее 0,004	не более 5,0	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.139-99
31	Кальций	240,5±28,8	не нормируется	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:95-99
32	Магний	107±19,9	не более 50	мг/дм ³	РД 52.24.395-2007
33	Формальдегид	менее 0,02	не более 0,05	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.120-
34	Хром (+3)	менее 0,025	не более 0,05	мг/дм ³	ГОСТ 31956-2012
35	Аммиак ион аммония (суммарно)	менее 0,1	не более 2,0	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
36	Полифосфаты	менее 0,01	не более 3,5	мг/дм ³	ГОСТ 18309-2014
37	Нитриты (по NO ₂)	0,0074±0,0037	не более 3	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014

Исследования проводили:

Должность, Ф.И.О.

Лаборант Мелихова О.М.

Химик-эксперт Гаталова Т.А.

Код образца (пробы): 10.11.2020.14272.2-н

Микробиологическая лаборатория

Дата начала исследования: 10.11.2020 12ч 05мин

Дата окончания исследования: 12.11.2020

№ п/п	Определяемые показатели	* Результаты исследований	** Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общее микробное число	5	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

Исследования проводили:

Должность, Ф.И.О.

Фельдшер-лаборант Якупова Г.С.

10.11.2020.14272.1-н

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата начала исследования: 10.11.2020

Дата окончания исследования: 13.11.2020

№ п/п	Определяемые показатели	** Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	*НД на методы исследования
1	Удельная суммарная альфа-активность	$0,14 \pm 0,03$	н/б 0,2	Бк/кг	МИ утв. ЦМПИ ГНМЦ "ВНИИФТРИ" 1998г.
2	Удельная суммарная бета-активность	<0,28	н/б 1,0	Бк/кг	МИ утв. ЦМПИ ГНМЦ "ВНИИФТРИ" 1998г.
3	Удельная активность радона- 222	$17,14 \pm 4,02$	н/б 60	Бк/кг	МИ утв. ЦМПИ ГНМЦ "ВНИИФТРИ" 1998г.

Исследования проводили:

Должность, Ф.И.О.

Врач-лаборант Скорнякова Г.В.

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

** не относится к ОА ИЛЦ

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим исследование

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

Ф-02-16-02-2019

***** КОНЕЦ ПРОТОКОЛА *****

Страница №3 из 3

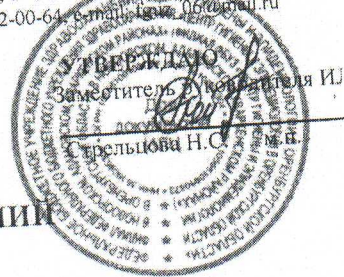
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области"
Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU21PK72 от 20.05.2016г.
ОКПО 76136535, ОГРН 1055610010873, ИНН / КПП 5610086304 / 561402001

Юридический адрес: 460000, 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 (нужное подчеркнуть):

461046, Оренбургская область, г. Бузулук, 4 микрорайон, 1 Б, Тел.: факс 8(35342)5-89-14; e-mail: fbuz2012@mail.ru;
461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Чапаевская, д. 69, тел.: 8(35352)2-35-22; e-mail: fguzbuguruslan@mail.ru;
462631, Оренбургская область, г. Гай, ул. Молодежная, д. 4 "В", тел/факс.: 8 (35362)4-23-57, 4-33-67; e-mail: gai_fguz@mail.ru;
462800, Оренбургская область, Новоорский район, поселок Новоорск, ул. Ленина, д. 33, тел.: 8(35363) 71841; e-mail: cgsen_no@mail.ru;
462402, Оренбургская область, г. Орск, пер. Нежинский-22, "А", тел.: 8 (3537)26-97-58, факс: 26-91-49; e-mail: ses@mail.orsk.ru;
462782, Оренбургская область, г. Ясный, ул. Фабричное шоссе, 2 тел.: (8-35368) 2-24-58, факс: (8-35368) 2-00-64; e-mail: fguz_06@mail.ru



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 14275-н

Дата оформления: 16.11.2020

Наименование образца (пробы):

Питьевая и природная вода, в том числе вода источников питьевого водоснабжения (вода питьевая)

Заявитель (заказчик):

ООО "Водоканал", 462800, Оренбургская область, Новоорский район, п. Новоорск, ул. Шоссейная, д. 1 "Б"

Дата и время отбора образца (пробы): 10.11.2020 11 ч. 25 мин.

Дата и время доставки образца (пробы): 10.11.2020 12 ч. 00 мин.

Цель, основание для

Производственный контроль
договор №62-к/2020 от 03.08.2020г.

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

ООО "Водоканал", 462800, Оренбургская область, Новоорский район, п. Новоорск, ул. Шоссейная, д. 1 "Б"

Объект, где производился отбор образца (пробы):

с. Центральная усадьба, с/к "Новоорский" (раз/сеть, колонка по ул. Школьная)

Код образца (пробы):

10.11.2020.14275.1.-н, 10.11.2020.14275.2.-н

Тара, упаковка:

полимерная емкость с закручивающейся крышкой

НД на методику отбора:

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"

Условия транспортировки:

автотранспорт, сумка-холодильник +5°C

Условия хранения:

Дополнительные сведения: состояние удовлетворительное, характеристики образца (пробы) не наруш

Ответственный за составление протокола:

Помощник врача по общей гигиене Сальникова И.И.

подпись

Страница №1 из 2

Ф-02-16-02-2019

Код образца (пробы): 10.11.2020.14275.1-н

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата начала исследования: 10.11.2020

Дата окончания исследования: 10.11.2020

№ п/п	Определяемые показатели	* Результаты исследований	** Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Запах	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	менее 5,0	не более 20	градусы	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	менее 0,5	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016

Исследования проводили:

Должность, Ф.И.О.

Лаборант Мелихова О.М.

Код образца (пробы): 10.11.2020.14275.2-н

Микробиологическая лаборатория

Дата начала исследования: 10.11.2020 12ч 20мин

Дата окончания исследования: 12.11.2020

№ п/п	Определяемые показатели	* Результаты исследований	** Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общее микробное число	6	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

Исследования проводили:

Должность, Ф.И.О.

Фельдшер-лаборант Якупова Г.С.

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

**не относится к ОА ИЛЦ

Результаты относятся к образцам(пробам), прошедшим исследования

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

КОНЕЦ ПРОТОКОЛА

Страница №2 из 2