

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области"

Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах"

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)

Филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области  
в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах"

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 осуществление деятельности в области использования

возбудителей инфекционных заболеваний человека и животных и генно-инженерно-модифицированных организмов

Аттестат аккредитации испытательного лабораторного центра RA.RU.21ПК72 от 22.06.2016 г.

(Реестр Росаккредитации аккредитованных ИЛЦ)

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

Адрес, телефон, факс, E-mail юридического лица: 460000, г.Оренбург, ул.Кирова, 48; Тел.: (8-3532) 77-29-23; Факс: 77-56-0

E-Mail: fguz2005@mail.ru; Сайт: orenfbuz.ru

Адрес, телефон, факс, E-mail филиала: 461630, Оренбургская область, г.Бугуруслан, ул.Чапаевская, 69; тел.: 8 (353-52) 2-35-

Факс: 2-35-22; E-Mail: fguzbuguruslan@mail.ru

Место нахождения лабораторий: 461630, Оренбургская область, г.Бугуруслан, ул.Чапаевская, 69



## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 10-02-2035-957

Дата оформления: 23.04.2018

Наименование образца (пробы):

Вода питьевая

Образцы (пробы) направлены:

Муниципальное унитарное предприятие жилищно-коммунального хозяйства и строительства Асекеевского района Оренбургской области, Оренбургская область, Асекеевский район, с. Асекеево, ул. Коммунальная, 25

Дата и время отбора образца (пробы): 16.04.2018 11 ч. 50 мин.

Дата и время доставки образца (пробы): 16.04.2018 14 ч. 20 мин.

(пробы):

Цель отбора:

По договору

договор от 10.01.2018 г. № 108/18-к

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

Муниципальное унитарное предприятие жилищно-коммунального хозяйства и строительства Асекеевского района Оренбургской области, Оренбургская область, Асекеевский район, с. Асекеево, ул. Коммунальная, 25

Объект, где производился отбор образца (пробы):

Оренбургская область, Асекеевский район, с. Асекеево, водозабор "50 лет ВЛКСМ", скважина

Код образца (пробы): А.1.2.04.18.2035.Д.

Объем образца: 8,5 л.

Тара, упаковка: Стерильная емкость, пластиковая емкость, стеклянная емкость

НД на методикв отбора: ГОСТ 31942-12, ГОСТ 31861-12

Условия транспортировки: Согласно НД, автотранспорт, сумка-холодильник, температура транспортировки + 5 С

Дополнительные сведения:

Ответственный за составление протокола:

  
подпись

Врач по общей гигиене Агеева В.С.

Код образца (пробы): А.1.2.04.18.2035.Д.

## Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата начала исследования: 16.04.2018 14 ч. 35 мин.

Дата окончания исследования: 23.04.2018

№ п/п	Определяемые показатели	** Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60 °С	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	Вкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
4	Окисляемость перманганатная	0,71 ± 0,14	не более 5	мгО/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.2:4.154-99
5	Жесткость	9,3 ± 1,4	не более 7	оЖ	ГОСТ 31954-2012
6	Общая минерализация (сухой остаток)	621 ± 62	не более 1000	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164-72
7	Водородный показатель	6,9 ± 0,2	от 6 до 9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
8	Фенольный индекс	менее 0,0005	не более 0,25	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
9	Нефтепродукты (суммарно)	менее 0,005	не более 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
10	ПАВанионоактивные	менее 0,025	не более 0,5	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000
11	Мутность	менее 1	не более 2,6	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016
12	Цветность	менее 5	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012
13	Железо	0,014 ± 0,005	не более 0,3 (1)	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
14	Массовая концентрация меди	менее 0,01	не более 1	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
15	Массовая концентрация цинка	0,0070 ± 0,0028	не более 1	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
16	Массовая концентрация свинца	менее 0,001	не более 0,01	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31870-2012
17	Хлориды	136,4 ± 20,5	не более 350	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4245-72
18	Массовая доля сульфат-иона	124,8 ± 8,7	не более 500	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31940-2012
19	Аммиак и аммоний ион	менее 0,1	не более 2	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014
20	Нитриты (по NO <sub>2</sub> )	менее 0,003	не более 3	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014
21	Массовая концентрация нитратов	61,6 ± 9,2	не более 45	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014
22	Массовая концентрация фторидов	0,36 ± 0,06	не более 1,5	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4386-89
23	ДДТ (сумма изомеров)	менее 0,0001	не более 0,002	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31858-2012
24	Гексахлорциклогексан (* изомеры) (ГХЦГ)	менее 0,0001	не более 0,002	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31858-2012
25	Удельная суммарная бета-активность	0,30 ± 0,09	1,0	Бк/кг	МИ ГП ВНИИФТРИ от 29.12.1993г.

26	Удельная суммарная альфа-активность	$0,022 \pm 0,006$	0,2	Бк/кг	МИ ГП ВНИИФТРИ от 29.12.1993г.
27	Удельная активность радона-222	$12,6 \pm 3,7$	не более 60	Бк/кг	<input type="checkbox"/> ГП ВНИИ ФТРИ <input type="checkbox"/> от 23.12.1993г. №б/нТ
28	Щелочность свободная	$6,0 \pm 0,7$	не нормируется	ммоль/л	ГОСТ 31957-2012

Код образца (пробы): А.1.2.04.18.2035.Д.

**Микробиологическая лаборатория**

Дата начала исследования: 16.04.2018 14 ч. 35 мин.,

Дата окончания исследования: 23.04.2018,

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

Результат радиологических исследований относится к дате проведения исследования:

Руководитель подразделения,

Зав отделом лабораторных исследований врач-бактериолог  
 ответственный за оформление протокола: *Архипова О.Н.*  
 Химик-эксперт: Левкина А.А. *Левкина*

\*\* 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