



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 г. Бузулуке, Бузулукском, Грачевском, Курманаевском, Первомайском, Тоцком районах"

Испытательный лабораторный центр Филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в г. Бузулуке, Бузулукском, Грачевском, Курманаевском, Первомайском, Тоцком районах"

Лицензия №ФС-56-01-000827 от 17.03.2014г на осуществление медицинской деятельности.

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

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

Аттестат аккредитации испытательного лабораторного центра № РОСС RU 0001 510401 от 20. 07. 12 г.

(Реестр Росаккредитации аккредитованных ИЛЦ)

ОКПО 95660087, ОГРН 1055610010873 ИНН/КПП 5610086304/ 560302002

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: fguz2005@mail.ru; Сайт: orenfbuz.ru

Адрес, место нахождения лабораторий, телефон, факс, E-mail филиала: 461046, Оренбургская область, г. Бузулук,

4 микрорайон, 1Б; тел.: (8-35342)5-76-98;

факс: (8-35342)5-89-14; E-Mail: fbuz2012@mail.ru;

Ф 03-04-11-02-2013

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 8486

ОТ «10» сентября 2015 г.

Наименование пробы (образца): **Вода питьевая;**

Пробы (образцы) направлены: Бузулукский филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в г. Бузулуке, Бузулукском, Грачевском, Курманаевском, Первомайском, Тоцком районах»;

Дата и время отбора пробы (образца): 01.09.2015г, 14ч. 10 мин.;

Дата и время доставки пробы (образца): 01.09.2015г, 16 ч. 10 мин.;

Цель отбора: план ЗТО Управления Роспотребнадзора по Оренбургской области, распоряжение № 17-211-П от 13.07.2015г.;

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы): **ООО «Сантехсервис»;**

Объект, где производился отбор пробы (образца): скважина, п. Первомайский, Первомайский район, **Оренбургская область;**

Код пробы (образца):

1,2. 15. 8486. 5. П.

Объем пробы (образца): 40,0л.;

Тара, упаковка: стеклянная (стерильная) бутылка;

НД на методику отбора: ГОСТ 31942-2012, ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012;

Условия транспортировки: автотранспорт;

Условия хранения: в термоконтейнере с хл/элементами, при t +10 °С;

Заключение: Доставленная проба не 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» (Изменение СанПиН 2.1.4.2496-09), по показателям: общие колиформные бактерии, термотолерантные колиформные бактерии, общая минерализация, сульфаты, хлориды.

Лицо ответственное за оформление данного протокола: _____ Зими́на А.Н.

Врач по общей гигиене: _____ Шишкина Ю.Н.

Руководитель (заместитель) _____ Лошкарева Е.Ю.

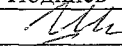



Код пробы (образца): 1,2.15.8486.5. П
Дата проведения исследований: 01.09.2015г – 03.09.2015 г.
Дата выдачи протокола: 03.09.2015г.

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ
ВОДЫ ПИТЬЕВОЙ:

Регис трац. №	Определяемые показатели	Результат исследования	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследования
1	2	3	4	5	6
209	Общее микробное число	8	не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1мл	МУК 4.2.1018-01
	Общие колиформные бактерии	3	отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
	Термотолерантные колиформные бактерии	3	отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
	Колифаги	отсутствие	отсутствие	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Врач – бактериолог	Шиманская О.Б.	
Фельдшер – лаборант	Бурцева О.Н.	

Зав. ОМИ врач бактериолог: _____  Андреева Е.Е.

Общее количество страниц 5; страница 2

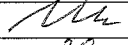

Лицо ответственное за оформление данного протокола Бурцева О.Н.

Код пробы (образца): 1,2.15.8486.5.П
Дата проведения исследований: 01.09.15 – 02.09.2015 г.
Дата выдачи протокола: 02.09.2015 г.

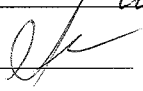
П А Р А З И Т О Л О Г И Ч Е С К И Е И С С Л Е Д О В А Н И Я
В О Д Ы П И Т Ь Е В О Й:

Регистр №	Определяемые показатели	Результат исследования	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследования
1	2	3	4	5	6
17	Цисты лямблий	не обнаружены	не допускаются	экз/50 л	МУК 4.2.2661 – 10

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Врач – бактериолог	Шиманская О.Б.	
Фельдшер – лаборант	Исмагилова Ю.Ф.	

Зав. ОМИ врач-бактериолог: _____

 Андреева Е.Е.

Общее количество страниц 5; страница 3

Лицо ответственное за оформление данного протокола Исмагилова Ю.Ф.

Код образца (пробы):

1,2.15.8486.5.П

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата начала исследования: 01.09.2015

Дата окончания исследования: 04.09.2015

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
220	Запах при 20 °С	0	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
	Привкус	1	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
	Мутность	0,83±0,17	не более 2,6	ЕМФ	ГОСТ 3351-74
	Цветность	7,0±2,1	не более 20	градусы (Сг)	ГОСТ 31868-2012
	рН	8,42±0,20	6-9	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
	Общая минерализация	1340,0±134,0	не более 1000	мг/л	ГОСТ 18164-72
	Жесткость общая	0,5±0,1	не более 7	мг-экв./л	ГОСТ 31954-2012
	Окисляемость	1,52±0,46	не более 5	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
	ПАВ анионоактивные	менее 0,025	не более 0,5	мг/л	ГОСТ 31857-2012
	Фенольный индекс	менее 0,0005	не более 0,25	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
	Нефтепродукты	0,028±0,009	не более 0,1	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
	Аммиак (по азоту)	0,175±0,009	не более 2	мг/л	ГОСТ 4192-82
	Нитриты (по NO ₂)	0,28±0,07	не более 3	мг/л	ГОСТ 4192-82
	Нитраты (по NO ₃)	0,66±0,10	не более 45	мг/л	ГОСТ 18826-73
	Железо (суммарно)	0,13±0,03	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72
	Марганец	менее 0,01	не более 0,1	мг/л	ГОСТ 4974-72
	Молибден	менее 0,001	не более 0,25	мг/л	ГОСТ 31870-2012
	Мышьяк	менее 0,005	не более 0,05	мг/л	ГОСТ 31870-2012
	Полифосфаты	менее 0,01	не более 3,5	мг/л	ГОСТ 18309-72
	Сульфаты	623,0±62,3	не более 500	мг/л	ГОСТ 31940-2012
	Хлориды	737,0±110,6	не более 350	мг/л	ГОСТ 4245-72
	Фториды	0,09±0,01	не более 1,2	мг/л	ГОСТ 4386-89
	Хром (3+)	менее 0,02	не более 0,5	мг/л	ГОСТ 31956-2012
	Хром (6+)	менее 0,02	не более 0,05	мг/л	ГОСТ 31956-2012
	Цианиды	менее 0,01	не более 0,035	мг/л	ГОСТ 31863-2012
	Алюминий	менее 0,02	не более 0,5	мг/л	ГОСТ 18165-89
	Бор	менее 0,05	не более 0,5	мг/л	ГОСТ 31949-2012
	Ртуть	менее 0,0001	не более 0,0005	мг/л	МВИ ФР 1.34.2005.01727
	Медь	0,0089±0,018	не более 1	мг/л	ГОСТ 31870-2012
	Никель	0,0059±0,0018	не более 0,1	мг/л	ГОСТ 31870-2012
	Цинк	0,128±0,032	не более 5	мг/л	ГОСТ 31870-2012
	Свинец	менее 0,001	не более 0,03	мг/л	ГОСТ 31870-2012
	Кадмий	менее 0,0001	не более 0,001	мг/л	ГОСТ 31870-2012
	Селен	менее 0,0001	не более 0,01	мг/л	ГОСТ 19413-89
	Барий	менее 0,01	не более 0,1	мг/л	ГОСТ 31870-2012
	Бериллий	менее 0,0001	не более 0,0002	мг/л	ГОСТ 31870-2012
	гамма-изомер ГХЦГ	менее 0,0001	не более 0,002	мг/л	ГОСТ 31858-2012
	ДДТ (сумма изомеров)	менее 0,0001	не более 0,002	мг/л	ГОСТ 31858-2012
	2,4-Д кислота	менее 0,002	не более 0,03	мг/л	РД 52.24.438-95

Исследования проводили:

Должность, Ф.И.О.

Химик-эксперт И. Г. Торопчина

Врач ОСГИ Л. А. Климова

Химик-эксперт Н. Ю. Дончук

Химик-эксперт А. А. Булдакова

Химик-эксперт О. В. Сорокина

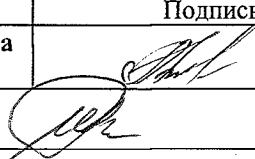

Лаборант Н. В. Безрукова

Руководитель подразделения,
ответственный за оформление протокола:

заведующий ОСГИ И. Г. Торопчина

Результаты относятся к образцам(пробам), прошедшим исследования

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

Наименование образца (пробы): вода питьевая			Код образца (пробы): 1,2.15.8486.5.П		
РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Дата начала исследования : 01.09.2015г.					
Дата окончания исследования: 09.09.2015г.					
№ п/п	Определяемые показатели	**Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
151	Суммарные показатели				
	- удельная суммарная альфа-активность	менее 0,054	0,2	Бк/кг	ГОСТ 31864-2012 МВИ № 40090.5И665 от 28.07.2005г.
	- удельная суммарная бета-активность	менее 0,11	1,0	Бк/кг	МВИ № 40090.4Г006 от 29.03.2004г.
	Радионуклиды				
	- 222 Радон (Rn)	16,6505±4,9958	60	Бк/кг	МВИ № 40090.3Н700 от 22.12.2003г.
<u>Наименование средства измерения</u>		<u>Номер</u>	<u>Свидетельство о поверке</u>		<u>Поверено до</u>
			номер	дата	
1	Бета-гамма спектрометрический комплекс «Прогресс-БГ»	0832	№42010.5Б100	20.02.2015г.	20.02.2016г.
2	Альфа-радиометр сцинтилляционный «Прогресс-АР»	0773-Ар	№42010.5Б099	20.02.2015г.	20.02.2016г.
Результат радиологических исследований относится к дате проведения исследования.					
Исследования проводили:					
<u>Должность</u>			<u>Ф.И.О.</u>		<u>Подпись</u>
Врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям ОСГИ			Л.А.Климова		
Ф.И.О. заведующего лабораторией: И.Г.Торопчина			Подпись 		

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

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ