



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"  
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 : [fbuz2005@mail.ru](mailto:fbuz2005@mail.ru); Сайт: [orenfbuz.ru](http://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](mailto:fbuz2012@mail.ru);

Ф 03-04-11-02-2013

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 11357  
ОТ «08» декабря 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): 30.11.2015г, 11 ч. 40 мин.;

Дата и время доставки пробы (образца): 30.11.2015г, 15 ч. 00 мин.;

Цель отбора: по плану ЗТО Управления Роспотребнадзора по Оренбургской области, распоряжение №17-305-П от 15.10.2015г.;

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы): ООО «Станица», Оренбургская область, Первомайский район, с. Соболево, ул. Советская, №54;

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

Код пробы (образца):

1,2. 15. 11357. 5. П.

Объем пробы (образца): 55,0л.;

Тара, упаковка: стеклянная (стерильная), пластиковая бутылки;

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

Условия транспортировки: автотранспорт;

Условия хранения: в термомоконтейнере с хл./элементами, при t +5°C;

Лицо ответственное за оформление данного протокола: \_\_\_\_\_ Зими́на А.Н.

Врач по общей гигиене: \_\_\_\_\_ Шишкина Ю.Н.

Руководитель (заместитель) ИЛЦ: \_\_\_\_\_ Лошкарева Е.Ю.

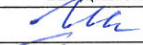



Код пробы (образца): 1,2.15.11357.5. П

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ  
ВОДЫ ПИТЬЕВОЙ:

Регис-трац. №	Определяемые показатели	Результат исследования	Норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследования
1	2	3	4	5	6
591	Общее микробное число	0	не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1мл	МУК 4.2.1018 – 01
	Общие колиформные бактерии	отсутствие	отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018 – 01
	Термотолерантные колиформные бактерии	отсутствие	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.

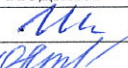
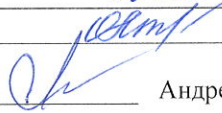
Общее количество страниц 5; страница 2

Лицо ответственное за оформление данного протокола Бурцева О.Н.

ПАЗАРИТОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ  
ВОДЫ ПИТЬЕВОЙ:

Регистр №	Определяемые показатели	Результат исследования	Норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследования
1	2	3	4	5	6
70	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	Лычагина О.П.	

Зав. ОМИ врач-бактериолог: \_\_\_\_\_  Андреева Е.Е.Общее количество страниц 5; страница 3

Лицо ответственное за оформление данного протокола Лычагина О.П.

## Отделение санитарно-гигиенических исследований

Дата начала исследования: 30.11.2015

Дата окончания исследования: 03.11.2015

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований*	Норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
283	Запах при 20 °С	0	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
	Привкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
	Мутность	1,2±0,2	не более 2,6	ЕМФ	ГОСТ 3351-74
	Цветность	2,33±0,69	не более 20	градусы (Cr-Co)	ГОСТ 31868-2012
	pH	7,61±0,20	6-9	ед. pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
	Общая минерализация (сухой остаток)	1030,0±103,0	не более 1000	мг/л	ГОСТ 18164-72
	Жесткость общая	0,2±0,01	не более 7	мг-экв./л	ГОСТ 31954-2012
	Окисляемость перманганатная	1,67±0,50	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	0,009±0,003	не более 0,1	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
	Аммиак (по азоту)	0,53±0,03	не более 2	мг/л	ГОСТ 4192-82
	Нитриты (по NO <sub>2</sub> )	0,50±0,13	не более 3	мг/л	ГОСТ 4192-82
	Нитраты (по NO <sub>3</sub> )	менее 0,1	не более 45	мг/л	ГОСТ 18826-73
	Железо (суммарно)	менее 0,1	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	484,8±48,5	не более 500	мг/л	ГОСТ 31940-2012
	Хлориды	418,3±62,7	не более 350	мг/л	ГОСТ 4245-72
	Фториды	0,11±0,02	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	0,0078±0,0031	не более 1	мг/л	ГОСТ 31870-2012
	Никель	0,0046±0,0014	не более 0,1	мг/л	ГОСТ 31870-2012
	Цинк	0,084±0,021	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 Торочина И. Г.

Химик-эксперт Сорокина О. В.

Химик-эксперт Булдакова А. А.

Фельдшер-лаборант Андриянова С. А.

Лаборант Безрукова Н. В.

Руководитель подразделения:

заведующий - химик-эксперт Торочина И. Г.

\*± погрешность измерения

Результаты относятся к образцам(пробам), прошедшим исследования


Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

ОТДЕЛЕНИЕ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования : 30.11.2015г.

Дата окончания исследования: 08.12.2015г.

№ п/п	Определяемые показатели	**Результаты исследований	Норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
Суммарные показатели					
181	- удельная суммарная альфа-активность	менее 0,048	0,2	Бк/кг	МВИ № 40090.5И665 от 28.07.2005г.
	- удельная суммарная бета-активность	менее 0,12	1,0	Бк/кг	МВИ № 40090.4Г006 от 29.03.2004г.
	Радионуклиды				
	- 222 Радон (Rn)	13,9520±4,2472	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:					
Должность, Ф.И.О.					Подпись
Врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям ОСГИ Климова Л.А.					

Руководитель подразделения:



заведующий-химик-эксперт Торопчина И.Г.

\*\*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