

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 городе Бузулуке, Бузулукском, Грачевском, Курманаевском, Первомайском,  
Тоцком районах"

Испытательный лабораторный центр Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в городе Бузулуке, Бузулукском, Грачевском,  
Курманаевском, Первомайском, Тоцком районах"

Аттестат аккредитации испытательного лабораторного центра RA.RU 21ПК72 от 20.05.2016 г.  
(Реестр Росаккредитации аккредитованных ИЛЦ)

ОКПО 95660087, ОГРН 1055610010873, ИНН/КПП 5610086304/560302002

Адрес, телефон, 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: http://www.orenfbuz.ru

Место нахождения лаборатории: 461046, г. Бузулук; 4 микрорайон, 1Б.  
Телефон, факс 8(35342) 5-89-14, e-mail: fbuz2012@mail.ru

УТВЕРЖДАЮ

Инженер отдела гигиены

Бузулукского филиала

Чапурина О.А.

МП.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ №1288**  
**ОТ "26" октября 2018г.**

Наименование пробы (образца): **Вода питьевая централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения;**

Дата и время отбора пробы (образца): **22.10.2018, 12ч. 40 мин.**

Дата и время доставки пробы (образца): **22.10.2018, 17ч. 00 мин.**

Цель отбора: **договор №252-р от 08.06.2018г.;**

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

**ООО "Ивушка", Оренбургская область, Первомайский район, п. Мирошкино, ул. Центральная, д. 31;**

Объект, где производился отбор пробы (образца):

**скважина, п. Мирошкино, Первомайский район, Оренбургская область;**

Код пробы (образца): **1,2.18.1288.5.Д**

Объем пробы (образца): **4,0л.**

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

НД на методику отбора: **ГОСТ 31942, ГОСТ 31861, ГОСТ Р 56237;**

Условия транспортировки: **автотранспорт;**

Условия хранения: **в термоконтейнере с хл/элементами, термометром, при t +5°C;**

Дополнительные сведения:

Лицо ответственное за оформление данного протокола Чапурина О.А.

\*Результаты исследований распространяются на представленную пробу

Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения ИЛЦ

Протокол составлен в 2-х экземплярах

ОТДЕЛЕНИЕ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ  
ИССЛЕДОВАНИЕ ВОДЫ ПИТЬЕВОЙ:

Дата начала исследований: 22.10.2018

Дата окончания исследований: 24.10.2018

Регис-трац. №	Определяемые показатели	Результат исследования	Норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследования
1	2	3	4	5	6
2125	Общее микробное число	2	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

## Средства испытания, сведения об аттестации оборудования

№ п/п	Наименование	Заводской номер	Сведения об аттестации оборудования	Действителен до
1.	Термостат ТС – 1/80 СПУ	№ 18567	№24 15.11.2017	14.11.2018
2.	Термостат ТС – 1/80 СПУ	№ 18569	№23 15.11.2017	14.11.2018

Руководитель подразделения, заведующий, врач-бактериолог Андреева Е.Е.

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

Ф-03-04-11-04-2015

Общее количество страниц 4; страница 2

Код образца (пробы): 1,2.18.1288.5.Д

## Отделение санитарно-гигиенических исследований

Дата начала исследования: 22.10.2018

Дата окончания исследования: 22.10.2018

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований*	Норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
187	Запах	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
	Привкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
	Мутность	менее 1	не более 2,6	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016
	Цветность	менее 1	не более 20	градусы	ГОСТ 31868-2012
	Водородный показатель	7,17±0,20	6-9	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
	Общая минерализация (сухой остаток)	570,0±57,0	не более 1000	мг/л	ГОСТ 18164-72
	Жесткость общая	0,15±0,02	не более 7	мг-экв./л	ГОСТ 31954-2012
	Окисляемость перманганатная	0,79±0,24	не более 5	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
	Поверхностно-активные вещества (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, суммарно	0,016±0,005	не более 0,1	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98

\*±погрешность измерений

Средства измерений, сведения о государственной поверке				
№ п/п	Наименование	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Действителен до
1	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01- «ЗОМЗ»**	0701192	Свидетельство № 9/7-287-2018	19.04.2019
2	Весы лабораторные RV-214	1228090421	Свидетельство № 22/9928-2017	13.12.2018
3	Анализатор жидкости"Флюорат 02-2М"	4337	Свидетельство № 9/7-288-2018	19.04.2019
4	рН-метр-милливольтметр «рН-410»	6355	Свидетельство № 9/9-195-2018	22.03.2019

\*\* длина волны падающего излучения 530 нм (ГОСТ Р 57164-2016 п. 7)

Руководитель подразделения: заведующий – химик-эксперт Торопчина И. Г.



ОТДЕЛЕНИЕ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ					
РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Дата начала исследования: 22.10.2018г. Дата окончания исследования: 29.10.2018г.					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
245	Суммарные показатели				
	- удельная суммарная альфа-активность	менее 0,058	0,2	Бк/кг	МВИ № 40090.5И665 от 28.07.2005г.
	- удельная суммарная бета-активность	менее 0,17	1,0	Бк/кг	МВИ № 40090.4Г006 от 29.03.2004г.
	Радионуклиды				
	- 222 Радон (Rn)	8,4174± 2,5588	60	Бк/кг	МВИ № 40090.3Н700 от 22.12.2003г.
<u>Наименование средства измерения</u>		<u>Номер</u>	<u>Свидетельство о государственной поверке</u>		<u>действительно до</u>
			номер	дата	
1	Бета-гамма спектрометрический комплекс «Прогресс-БГ»	0832	145539/001323/38-2018	27.02.2018г.	26.02.2019г.
2	Альфа-радиометр сцинтилляционный «Прогресс-АР»	0773-АР	145538/001323/38-2018	27.02.2018г.	26.02.2019г.
± неопределенность измерения Результат радиологических исследований относится к дате проведения исследования.					

Руководитель подразделения: заведующий-химик-эксперт Торопчина И.Г.



ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в г. Бузулуке, Бузулукском, Грачёвском, Курманаевском, Первомайском, Тоцком районах»

Аттестат аккредитации органа инспекции №RA.RU.710040 от 06.07.2015 г. в национальной системе аккредитации.

ОКПО 76138445, ОГРН 1055610010873, ИНН/КПП 5610086304/ 561001001

Адрес, телефон, факс, e-mail: 460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48; (8-3532) 77-29-23; 77-56-08; fguz2005@mail.ru;

Сайт: <http://www.orenfbuz.ru>

ОКПО 95660087, ОГРН 1055610010873, ИНН/КПП 5610086304/560302002.

Адрес, телефон, факс, E-mail филиала: 461046, г.Бузулук; 4 микрорайон, 1Б. Телефон, факс 8(35342) 5-89-14, e-mail: fbuz2012@mail.ru

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

### САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЙ (ГИГИЕНИЧЕСКОЙ) ОЦЕНКИ по результатам (материалам) лабораторных исследований (испытаний), измерений № 08-01-1288

Дата выдачи (оформления) заключения «29» октября 2018г.

**1. Объект оценки:** *результат лабораторных исследований (испытаний) протокола № 1288 от «26» октября 2018г.*

**2. Заявитель, юридический (и или фактический) адрес:** *ООО «Ивушка», Оренбургская область, Первомайский район, п. Мирошкино, ул. Центральная, д.31;*

**3. Основание для проведения экспертизы:** *договор №252-р от 08.06.2018г.;*

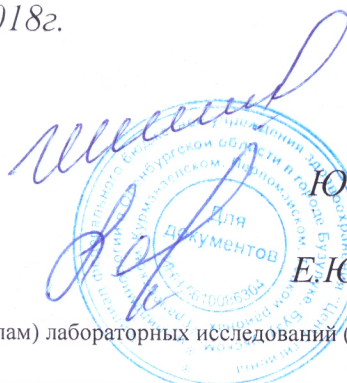
**4. Результаты санитарно - эпидемиологической (гигиенической) оценки:**

*Данная проба: вода питьевая централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения из скважины 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:** *«29» октября 2018г.*

*Оценку подготовил врач по общей гигиене  
Бузулукского филиала ФБУЗ «Центр гигиены  
и эпидемиологии в Оренбургской области»*

Главный врач



Ю.Н. Шишкина

Е.Ю. Лошкарева

Результаты относятся к оцененным результатам исследования (материалам) лабораторных исследований (испытаний), измерений протокола № 1288 от «26» октября 2018г.

Настоящий акт не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения органа инспекции



ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»	Ф 03-04-02-03-2015	Лист: 1
	АКТ – НАПРАВЛЕНИЕ	Листов: 2
	отбора образцов (проб) на исследование (испытание) от 22 октября 2018 г.	Издание: 2

Место отбора образцов (проб): скважина ООО «Ивушка» п. Мирошкино Первомайского района Оренбургской области  
(наименование объекта и его адрес, участок, дех, подразделение и т.п.)

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо ООО «Ивушка» Оренбургская область, Первомайский район, п. Мирошкино, ул. Центральная, 31.  
(наименование и юридический адрес, ФИО, и адрес государственной регистрации деятельности или адрес проживания)

Основание для отбора образцов (проб): договор № 252-р от 08.06.2018г.  
(предписание, распоряжение, определение, план СТМ, договор, заявление)

Наименования образцов (проб) с их характеристиками представлены на 2-ом листе формы Акта-направления.

Дополнительные сведения: \_\_\_\_\_  
(результат осмотра партии, состояние упаковки, маркировка, иная информация)

Помощник врача эпидемиолога Тажиева М.А.  
(должность, ФИО отобранного образца (пробу))

Директор Тажиева СВ  
(должность, ФИО должностного лица органа надзора) - заверяется при необходимости

Иванов СВ Тажиева СВ  
(должность, ФИО декларанта (представителя объекта, собственника товара))

Директор СВ  
(подпись)

Уполномоченный представитель юр. или физ. лица (проверяемого объекта, заявителя, декларанта) ознакомлен с нормами отбора и процедурой возврата и списания образцов, сроками хранения контрольных образцов, предельно допустимыми сроками невосребования проанализированных образцов. На возврат образцов скорректированной продукции с нарушением упаковки, а также использованных для проведения процедур исследований и испытаний не претендует.

Тажиева СВ  
(Ф.И.О)



Лист: 2  
 Листов: 2  
 Издание: 2

Ф 03-04-02-03-2015  
 АКТ – НАПРАВЛЕНИЕ  
 отбора образцов (проб) на исследование (испытание)  
 от 22 октября 2018 г.

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»

Допускается использование 2-ого листа в качестве внутреннего направления (область, город, район, план внеплан, СГМ, МОС)  
 Код подразделения, доставившего образцы (пробы) на исследование: 04 (день, месяц, год)  
 Дата отбора образцов (проб): 22.10.2018г. Время отбора образцов (проб): 12:40 (час)  
 Дата доставки: 22.10.2018г. Время доставки: 17:00 (час)  
 Условия транспортировки и хранения: автотранспорт, термометром при температуре + 5<sup>0</sup>С  
 (с. автоприсоединения, сумка-холодильник при использовании, очистывание, консервация и др.)

Изготовитель продукции (пробы)	№ п/п	Код лаборатория*	Код образца (пробы)*	Наименование образца (пробы)	Дата выработки, изготовления	Размер паптин, кг.	Вес, объем образца (пробы), количество	Вид упаковок, тары	НД на методы отбора	Нормативный документ Цель исследования (испытания)	Показатели исследований (испытаний)
Информация данных ячеек скрывается при использовании 2-ого листа акта-направления в качестве внутреннего направления	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
скважина П. Мирошкино	1			Вода питьевая централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения (скважина)	22.10.2018г.		4,0л	стерильные стеклянные бутылки	ГОСТ 31861-2012 ГОСТ 31 942-2012	СанПиН 2.1.4.107 4-01 ГОСТ 57164-2016	Санитарно-химические показатели см. приложение. Микробиологические показатели - ОМЧ, ОКБ, ТКБ, к/ф.
Линия сброса при копировании											

*С.А.С.*

При наличии приложений (2-ой лист формы Акта-направления) указать их количество \_\_\_\_\_  
 \*заполняется подразделением, ответственным за регистрацию проб  
 Должность, Ф.И.О., подпись специалиста, производящего отбор проб помощник врача эпидемиолога Тажиева М.А.  
 Дата, время пересдачи образцов (проб) в лабораторию «М» 2018г. 10 час 10 мин. (Ф.И.О., подпись)  
 Перезаг: Мирошкина П.А. (Ф.И.О., подпись) Получил: Воснецов (Ф.И.О., подпись)



Вода питьевая со скважин п. Мирошкино ООО «Ивушка»

Приложение

Определяемые показатели	НД на методы исследований
<b>Органолептические исследования воды</b>	
Запах	ГОСТ 3351-74
Вкус	ГОСТ 3351-74
Мутность	ГОСТ 3351-74
Цветность	ГОСТ 31868-2012
<b>Обобщенные показатели</b>	
pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Жесткость общая	ГОСТ 31954-2012
Сухой остаток	ГОСТ 18164-72
ПАВ (люменицентный метод)	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
нефтепродукты (люменицентный метод)	
фенол люменицентным методом	
окисляемость перманганатная	
<b>Радиологические исследования</b>	
измерение суммарной альфа и бетта активности в воде	ГОСТ 31858-2012
гамма-спектрометрическое исследование на содержание радона (Rn 222) в воде	