

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 145**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 21.04.2015год 09-55-10-05

**Дата и время доставки образца (пробы):** 21.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. М. Толкай, скважина №1

**Код образца (пробы):** 1.2.04.15.145.Д

**Объем образца:** 5,500л.

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

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.

Код образца (пробы):

1.2.04.15.145 Л

Дата начала исследования: 21.04.2015год

Дата окончания исследования: 28.04.2015год

## Санитарно-гигиеническая лаборатория

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Запах при 20°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
2	Запах при 60°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
3	Вкус/привкус	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
4	Цветность	менее 5,0	-	-	20	град.цветности(Cr-Co)	Фотометрия ГОСТР52769-2007 ГОСТ31868-2012
5	Мутность	менее 0,5	-	-	2,6	ЕМФ/л	Фотометрия ГОСТ3351
6	Азот аммонийный	менее 0,05	-	-	2,0	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
7	Нитриты(NO <sub>2</sub> )	менее 0,003	-	-	3,3	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
8	Нитраты(NO <sub>3</sub> )	5,7	1,0	-	45	мг/л	Фотометрия ГОСТ18826
9	Хлориды (Cl)	17,64	3,97	-	350	мг/л	Титриметрия ГОСТ4245
10	Сульфаты (SO <sub>4</sub> )	49,4	4,9	-	500	мг/л	Гравиметрия ГОСТ 4389
11	Железо (Fe суммарно)	0,054	0,011	-	0,3 (1,0)	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
12	Медь (Cu суммарно)	0,052	0,010	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
13	Цинк (Zn )	0,013	0,0033	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
14	Свинец (Pb суммарно)	менее 0,001	-	-	0,01	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012

Ф – 03-03-09-04-2014

Код образца (пробы):

1.2.04.15.145 Л

15	Щелочность	7,0	-	-	не норми руется	мг/л	Титрометрия ИСО 9963
16	Фториды (F <sup>-</sup> )	0,414	0,075	-	1,5	мг/ л	Фотометрия, ГОСТ 4386
17	Суммарная $\alpha$ радиоактивность	менее 0,023			0,2	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.
18	$\beta$ - радиоактивность	менее 0,31			1,0	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.

Дата начала исследования: 21.04.2015год

Дата окончания исследования: 23.04.2015год

**Микробиологическая лаборатория**

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследова ний	Погреш ность измере ния	Неопред елен ность измере ния	Гигиенич еский норматив	Едини цы измере ния	НД на методы исследова ния
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	4,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бакте рий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутст вие	Число бляшкообраз ующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирую щих клостридий.	-	-	-	Отсутст вие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории.



Код образца (пробы):

1.2.04.15.145 Л

## Средства измерения

№/№	Наименование, тип средства отбора проб.	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Срок действия свидетельства до	Кем выдано свидетельство
1	Фотоколориметр КФК-2	8909772	5/11157	22.12.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
2	Весы WTW торсионные	30719	21/0118	25.03.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
3	Весы электронные лабораторные НТ НТР-СЕ-220	081852051	21/0121	25.03.16	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
4	Спектрометрический комплекс УСК «ГАММА-ПЛУС»  «ПРОГРЕСС»	9629-Б-Г  9629-АР	42010.4Н177  42010.4М481	11.11.15  27.10.15	ФГУВП ВНИИФТРИ
5	ААС КВАН-Z.ЭТА	715	5/11155	22.12.15.	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»

Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим, органолептическим свойствам и химическому составу, на исследованные ингредиенты, отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Проба воды по показателям радиационной безопасности по суммарной.  $\alpha$ - и  $\beta$ -радиоактивности не превышает допустимые уровни и соответствует СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.



Ф – 03-03-09-04-2014

4 из 4-х стр.



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 147**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 21.04.2015год 10-55-11-05

**Дата и время доставки образца (пробы):** 21.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Б. Ега, скважина №1

**Код образца (пробы):** 1.2.04.15.147.Д

**Объем образца:** 5,500л.

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

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.

Код образца (пробы):

1.2.04.15.147 Л

Дата начала исследования: 21.04.2015год

Дата окончания исследования: 28.04.2015год

## Санитарно-гигиеническая лаборатория

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Запах при 20°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
2	Запах при 60°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
3	Вкус/привкус	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
4	Цветность	менее 5,0	-	-	20	град.цветности(Cr-Co)	Фотометрия ГОСТР52769-2007 ГОСТ31868-2012
5	Мутность	менее 0,5	-	-	2,6	ЕМФ/л	Фотометрия ГОСТ3351
6	Азот аммонийный	менее 0,05	-	-	2,0	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
7	Нитриты(NO <sub>2</sub> )	менее 0,003	-	-	3,3	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
8	Нитраты(NO <sub>3</sub> )	8,23	1,48	-	45	мг/л	Фотометрия ГОСТ18826
9	Хлориды (Cl)	7,84	2,35	-	350	мг/л	Титриметрия ГОСТ4245
10	Сульфаты (SO <sub>4</sub> )	144,0	14,4	-	500	мг/л	Гравиметрия ГОСТ 4389
11	Железо (Fe суммарно)	0,062	0,012	-	0,3 (1,0)	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
12	Медь (Cu суммарно)	0,0060	0,0024	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
13	Цинк (Zn )	0,0140	0,0035	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
14	Свинец (Pb суммарно)	менее 0,001	-	-	0,01	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012

Ф – 03-03-09-04-2014

15	Щелочность	5,9	-	-	не норми руется	мг/л	Титрометрия ИСО 9963
16	Фториды (F <sup>-</sup> )	0,349	0,063	-	1,5	мг/ л	Фотометрия, ГОСТ 4386
17	Суммарная α радиоактивность	менее 0,023			0,2	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.
18	β- радиоактивность	менее 0,33			1,0	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.

Дата начала исследования: 21.04.2015год

Дата окончания исследования: 23.04.2015год

**Микробиологическая лаборатория**

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследова ний	Погреш ность измере ния	Неопред елен ность измере ния	Гигиенич еский норматив	Едини цы измере ния	НД на методы исследова ния
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	4,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бакте рий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутст вие	Число бляшкообраз ующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирую щих клостридий.	-	-	-	Отсутст вие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории.



Код образца (пробы):

1.2.04.15.147 Л

## Средства измерения


№/№	Наименование, тип средства отбора проб.	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Срок действия свидетельства до	Кем выдано свидетельство
1	Фотоколориметр КФК-2	8909772	5/11157	22.12.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
2	Весы WTW торсионные	30719	21/0118	25.03.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
3	Весы электронные лабораторные НТ НТР-СЕ-220	081852051	21/0121	25.03.16	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
4	Спектрометрический комплекс УСК «ГАММА-ПЛЮС» «ПРОГРЕСС»	9629-Б-Г 9629-АР	42010.4Н177 42010.4М481	11.11.15 27.10.15	ФГУВП ВНИИФТРИ
5	ААС КВАН-Z.ЭТА	715	5/11155	22.12.15.	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»

Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим, органолептическим свойствам и химическому составу, на исследованные ингредиенты, отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Проба воды по показателям радиационной безопасности по суммарной.  $\alpha$  - и  $\beta$  - радиоактивности не превышает допустимые уровни и соответствует СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.



Ф – 03-03-09-04-2014

4 из 4-х стр.

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 149**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 21.04.2015год 08-25-08-35

**Дата и время доставки образца (пробы):** 21.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Чекалинка, скважина №1

**Код образца (пробы):** 1.2.04.15.149.Д

**Объем образца:** 5,500л.

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

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.



Дата начала исследования: 21.04.2015год

Дата окончания исследования: 28.04.2015год

## Санитарно-гигиеническая лаборатория

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследования	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Запах при 20°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
2	Запах при 60°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
3	Вкус/привкус	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
4	Цветность	менее 5,0	-	-	20	град.цветности(Cr-Co)	Фотометрия ГОСТР52769-2007 ГОСТ31868-2012
5	Мутность	менее 0,5	-	-	2,6	ЕМФ/л	Фотометрия ГОСТ3351
6	Азот аммонийный	менее 0,05	-	-	2,0	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
7	Нитриты(NO <sub>2</sub> )	менее 0,003	-	-	3,3	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
8	Нитраты(NO <sub>3</sub> )	5,69	1,02	-	45	мг/л	Фотометрия ГОСТ18826
9	Хлориды (Cl)	8,82	2,65	-	350	мг/л	Титриметрия ГОСТ4245
10	Сульфаты (SO <sub>4</sub> )	41,15	4,1	-	500	мг/л	Гравиметрия ГОСТ 4389
11	Железо (Fe суммарно)	0,052	0,010	-	0,3 (1,0)	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
12	Медь (Cu суммарно)	0,0110	0,0022	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
13	Цинк (Zn )	0,0098	0,0025	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
14	Свинец (Pb суммарно)	менее 0,001	-	-	0,01	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012



Код образца (пробы):

1.2.04.15.149 Л

15	Щелочность	6,6	-	-	не норми руется	мг/л	Титрометрия ИСО 9963
16	Фториды (F <sup>-</sup> )	0,392	0,071	-	1,5	мг/ л	Фотометрия, ГОСТ 4386
17	Суммарная $\alpha$ радиоактивность	менее 0,023			0,2	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.
18	$\beta$ - радиоактивность	менее 0,30			1,0	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.

Дата начала исследования: 21.04.2015год

Дата окончания исследования: 23.04.2015год

**Микробиологическая лаборатория**

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследова ний	Погреш ность измере ния	Неопред елен ность измере ния	Гигиенич еский норматив	Едини цы измере ния	НД на методы исследова ния
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	3,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бакте рий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутст вие	Число бляшкообраз ующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирую щих клостридий.	-	-	-	Отсутст вие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории.

Код образца (пробы):

1.2.04.15.149 Д

## Средства измерения

№/№	Наименование, тип средства отбора проб.	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Срок действия свидетельства до	Кем выдано свидетельство
1	Фотоколориметр КФК-2	8909772	5/11157	22.12.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
2	Весы WTW торсионные	30719	21/0118	25.03.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
3	Весы электронные лабораторные НТ НТР-СЕ-220	081852051	21/0121	25.03.16	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
4	Спектрометрический комплекс УСК «ГАММА-ПЛЮС»  «ПРОГРЕСС»	9629-Б-Г  9629-АР	42010.4Н177  42010.4М481	11.11.15  27.10.15	ФГУВП ВНИИФТРИ
5	ААС КВАН-Z.ЭТА	715	5/11155	22.12.15.	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»

Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим, органолептическим свойствам и химическому составу, на исследованные ингредиенты, отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Проба воды по показателям радиационной безопасности по суммарной.  $\alpha$  - и  $\beta$  - радиоактивности не превышает допустимые уровни и соответствует СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.



Ф – 03-03-09-04-2014

4 из 4-х стр.

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)

**УТВЕРЖДАЮ**

Главный врач,  
Руководитель (заместитель) ИЛЦ

Назарова М.Н.

М.П.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 151**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 21.04.2015год 09-00-09-10

**Дата и время доставки образца (пробы):** 21.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Большой Толкай, скважина №1

**Код образца (пробы):** 1.2.04.15.151.Д

**Объем образца:** 5,500л.

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

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.



Код образца (пробы):

1.2.04.15.151 Л

Дата начала исследования: 21.04.2015год

Дата окончания исследования: 28.04.2015год

## Санитарно-гигиеническая лаборатория

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследования	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Запах при 20°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
2	Запах при 60°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
3	Вкус/привкус	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
4	Цветность	менее 5,0	-	-	20	град.цветности(Cr-Co)	Фотометрия ГОСТР52769-2007 ГОСТ31868-2012
5	Мутность	менее 0,5	-	-	2,6	ЕМФ/л	Фотометрия ГОСТ3351
6	Азот аммонийный	менее 0,05	-	-	2,0	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
7	Нитриты(NO <sub>2</sub> )	менее 0,003	-	-	3,3	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
8	Нитраты(NO <sub>3</sub> )	6,4	1,2	-	45	мг/л	Фотометрия ГОСТ18826
9	Хлориды (Cl)	9,8	2,9	-	350	мг/л	Титриметрия ГОСТ4245
10	Сульфаты (SO <sub>4</sub> )	41,15	4,12	-	500	мг/л	Гравиметрия ГОСТ 4389
11	Железо (Fe суммарно)	0,057	0,011	-	0,3 (1,0)	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
12	Медь (Cu суммарно)	0,0110	0,0022	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
13	Цинк (Zn )	0,0024	0,0006	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
14	Свинец (Pb суммарно)	менее 0,001	-	-	0,01	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012

Ф – 03-03-09-04-2014

Код образца (пробы):

1.2.04.15.151 Д

15	Щелочность	6,8	-	-	не норми руется	мг/л	Титрометрия ИСО 9963
16	Фториды (F <sup>-</sup> )	0,414	0,075	-	1,5	мг/ л	Фотометрия, ГОСТ 4386
17	Суммарная $\alpha$ радиоактивность	менее 0,021			0,2	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.
18	$\beta$ - радиоактивность	менее 0,32			1,0	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.

Дата начала исследования: 21.04.2015год

Дата окончания исследования: 23.04.2015год

**Микробиологическая лаборатория**

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследова ний	Погреш ность измере ния	Неопред елен ность измере ния	Гигиенич еский норматив	Едини цы измере ния	НД на методы исследова ния
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	5,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бакте рий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутст вие	Число бляшкообраз ующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирую щих клостридий.	-	-	-	Отсутст вие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории.

Код образца (пробы):

1.2.04.15.151 Д

## Средства измерения

№/№	Наименование, тип средства отбора проб.	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Срок действия свидетельства до	Кем выдано свидетельство
1	Фотоколориметр КФК-2	8909772	5/11157	22.12.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
2	Весы WTW торсионные	30719	21/0118	25.03.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
3	Весы электронные лабораторные НТ НТР-СЕ-220	081852051	21/0121	25.03.16	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
4	Спектрометрический комплекс УСК «ГАММА-ПЛЮС» «ПРОГРЕСС»	9629-Б-Г 9629-АР	42010.4Н177 42010.4М481	11.11.15 27.10.15	ФГУВП ВНИИФТРИ
5	ААС КВАН-Z.ЭТА	715	5/11155	22.12.15.	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»

## Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим, органолептическим свойствам и химическому составу, на исследованные ингредиенты, отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Проба воды по показателям радиационной безопасности по суммарной.  $\alpha$  - и  $\beta$  - радиоактивности не превышает допустимые уровни и соответствует СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.



Ф – 03-03-09-04-2014

4 из 4-х стр.



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»

(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 153**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 21.04.2015год 09-05-09-15

**Дата и время доставки образца (пробы):** 21.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Сосновка, скважина №1

**Код образца (пробы):** 1.2.04.15.153.Д

**Объем образца:** 5,500л.

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

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:** Агеева В.С. Агеева В.С.

Код образца (пробы):

1.2.04.15.153 Л

Дата начала исследования: 21.04.2015год

Дата окончания исследования: 28.04.2015год

## Санитарно-гигиеническая лаборатория

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Запах при 20°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
2	Запах при 60°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
3	Вкус/привкус	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
4	Цветность	менее 5,0	-	-	20	град.цветности(Cr-Co)	Фотометрия ГОСТР52769-2007 ГОСТ31868-2012
5	Мутность	менее 0,5	-	-	2,6	ЕМФ/л	Фотометрия ГОСТ3351
6	Азот аммонийный	менее 0,05	-	-	2,0	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
7	Нитриты(NO <sub>2</sub> )	менее 0,003	-	-	3,3	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
8	Нитраты(NO <sub>3</sub> )	7,4	1,3	-	45	мг/л	Фотометрия ГОСТ18826
9	Хлориды (Cl)	53,9	9,7	-	350	мг/л	Титриметрия ГОСТ4245
10	Сульфаты (SO <sub>4</sub> )	49,34	4,9	-	500	мг/л	Гравиметрия ГОСТ 4389
11	Железо (Fe суммарно)	0,060	0,012	-	0,3 (1,0)	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
12	Медь (Cu суммарно)	0,0088	0,0035	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
13	Цинк (Zn)	0,012	0,003	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
14	Свинец (Pb суммарно)	менее 0,001	-	-	0,01	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012

Ф - 03-03-09-04-2014

Код образца (пробы):

1.2.04.15.153 Л

15	Щелочность	6,3	-	-	не норми руется	мг/л	Титрометрия ИСО 9963
16	Фториды (F <sup>-</sup> )	0,436	0,078	-	1,5	мг/ л	Фотометрия, ГОСТ 4386
17	Суммарная α радиоактивность	менее 0,021			0,2	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.
18	β- радиоактивность	менее 0,29			1,0	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.

Дата начала исследования: 21.04.2015год

Дата окончания исследования: 23.04.2015год

**Микробиологическая лаборатория**

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследова ний	Погреш ность измере ния	Неопред елен ность измере ния	Гигиенич еский норматив	Едини цы измере ния	НД на методы исследова ния
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	3,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бакте рий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутст вие	Число бляшкообраз ующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирую щих клостридий.	-	-	-	Отсутст вие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории.



Код образца (пробы):

1.2.04.15.153 Д

## Средства измерения

№/№	Наименование, тип средства отбора проб.	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Срок действия свидетельства до	Кем выдано свидетельство
1	Фотоколориметр КФК-2	8909772	5/11157	22.12.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
2	Весы WTW торсионные	30719	21/0118	25.03.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
3	Весы электронные лабораторные НТ НТР-СЕ-220	081852051	21/0121	25.03.16	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
4	Спектрометрический комплекс УСК «ГАММА-ПЛЮС»  «ПРОГРЕСС»	9629-Б-Г  9629-АР	42010.4Н177  42010.4М481	11.11.15  27.10.15	ФГУВП ВНИИФТРИ
5	ААС КВАН-Z.ЭТА	715	5/11155	22.12.15.	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»

Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим, органолептическим свойствам и химическому составу, на исследованные ингредиенты, отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Проба воды по показателям радиационной безопасности по суммарной.  $\alpha$  - и  $\beta$  - радиоактивности не превышает допустимые уровни и соответствует СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.



Ф – 03-03-09-04-2014

4 из 4-х стр.

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»

(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 155**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 21.04.2015год 08-25-08-35

**Дата и время доставки образца (пробы):** 21.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Новое Мансуркино, скважина №1

**Код образца (пробы):** 1.2.04.15.155.Д

**Объем образца:** 5,500л.

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

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.



Код образца (пробы):

1.2.04.15.155 Л

Дата начала исследования: 21.04.2015год

Дата окончания исследования: 28.04.2015год

## Санитарно-гигиеническая лаборатория

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Запах при 20°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
2	Запах при 60°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
3	Вкус/привкус	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
4	Цветность	менее 5,0	-	-	20	град.цветности(Сг-Со)	Фотометрия ГОСТР52769-2007 ГОСТ31868-2012
5	Мутность	менее 0,5	-	-	2,6	ЕМФ/л	Фотометрия ГОСТ3351
6	Азот аммонийный	менее 0,05	-	-	2,0	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
7	Нитриты(NO <sub>2</sub> )	менее 0,003	-	-	3,3	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
8	Нитраты(NO <sub>3</sub> )	6,82	1,20	-	45	мг/л	Фотометрия ГОСТ18826
9	Хлориды (Cl)	14,7	4,4	-	350	мг/л	Титриметрия ГОСТ4245
10	Сульфаты (SO <sub>4</sub> )	32,9	3,3	-	500	мг/л	Гравиметрия ГОСТ 4389
11	Железо (Fe суммарно)	0,051	0,010	-	0,3 (1,0)	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
12	Медь (Cu суммарно)	0,0067	0,0027	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
13	Цинк (Zn )	0,0195	0,0049	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
14	Свинец (Pb суммарно)	менее 0,001	-	-	0,01	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012

Ф – 03-03-09-04-2014



Код образца (пробы):

1.2.04.15.155 Д

15	Щелочность	5,9	-	-	не норми руется	мг/л	Титрометрия ИСО 9963
16	Фториды (F <sup>-</sup> )	0,392	0,071	-	1,5	мг/ л	Фотометрия, ГОСТ 4386
17	Суммарная α радиоактивность	менее 0,020			0,2	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.
18	β- радиоактивность	менее 0,30			1,0	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.

Дата начала исследования: 21.04.2015год

Дата окончания исследования: 23.04.2015год

**Микробиологическая лаборатория**

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследова ний	Погреш ность измере ния	Неопред елен ность измере ния	Гигиенич еский норматив	Едини цы измере ния	НД на методы исследова ния
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	5,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бакте рий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутст вие	Число бляшкообраз ующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирую щих клостридий.	-	-	-	Отсутст вие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории.

Код образца (пробы):

1.2.04.15.155 Л

## Средства измерения


№/№	Наименование, тип средства отбора проб.	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Срок действия свидетельства до	Кем выдано свидетельство
1	Фотоколориметр КФК-2	8909772	5/11157	22.12.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
2	Весы WTW торсионные	30719	21/0118	25.03.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
3	Весы электронные лабораторные НТ НТН-СЕ-220	081852051	21/0121	25.03.16	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
4	Спектрометрический комплекс УСК «ГАММА-ПЛЮС»  «ПРОГРЕСС»	9629-Б-Г  9629-АР	42010.4Н177  42010.4М481	11.11.15  27.10.15	ФГУВП ВНИИФТРИ
5	ААС КВАН-Z.ЭТА	715	5/11155	22.12.15.	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»

Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим, органолептическим свойствам и химическому составу, на исследованные ингредиенты, отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Проба воды по показателям радиационной безопасности по суммарной.  $\alpha$ - и  $\beta$ -радиоактивности не превышает допустимые уровни и соответствует СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.



Ф – 03-03-09-04-2014

4 из 4-х стр.

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)



Главный врач,  
Руководитель (заместитель) ИЛЦ

Назарова М.Н.

М.П.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 157**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 21.04.2015год 10-05-10-15

**Дата и время доставки образца (пробы):** 21.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Первомайск, скважина №1

**Код образца (пробы):** 1.2.04.15.157.Д

**Объем образца:** 5,500л.

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

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.



Код образца (пробы):

1.2.04.15.157 Л

Дата начала исследования: 21.04.2015год

Дата окончания исследования: 28.04.2015год

## Санитарно-гигиеническая лаборатория

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Запах при 20°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
2	Запах при 60°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
3	Вкус/привкус	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
4	Цветность	менее 5,0	-	-	20	град.цветности(Cr-Co)	Фотометрия ГОСТР52769-2007 ГОСТ31868-2012
5	Мутность	менее 0,5	-	-	2,6	ЕМФ/л	Фотометрия ГОСТ3351
6	Азот аммонийный	менее 0,05	-	-	2,0	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
7	Нитриты(NO <sub>2</sub> )	менее 0,003	-	-	3,3	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
8	Нитраты(NO <sub>3</sub> )	5,98	1,08	-	45	мг/л	Фотометрия ГОСТ18826
9	Хлориды (Cl)	11,76	3,53	-	350	мг/л	Титриметрия ГОСТ4245
10	Сульфаты (SO <sub>4</sub> )	32,9	3,3	-	500	мг/л	Гравиметрия ГОСТ 4389
11	Железо (Fe суммарно)	0,042	0,017	-	0,3 (1,0)	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
12	Медь (Cu суммарно)	0,00535	0,0021	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
13	Цинк (Zn )	0,020	0,005	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
14	Свинец (Pb суммарно)	менее 0,001	-	-	0,01	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012

Ф – 03-03-09-04-2014

Код образца (пробы):

1.2.04.15.157 Л

15	Щелочность	6,9	-	-	не норми руется	мг/л	Титрометрия ИСО 9963
16	Фториды (F <sup>-</sup> )	0,414	0,075	-	1,5	мг/ л	Фотометрия, ГОСТ 4386
17	Суммарная $\alpha$ радиоактивность	менее 0,024			0,2	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.
18	$\beta$ - радиоактивность	менее 0,31			1,0	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.

Дата начала исследования: 21.04.2015год

Дата окончания исследования: 23.04.2015год

**Микробиологическая лаборатория**

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследова ний	Погреш ность измере ния	Неопред елен ность измере ния	Гигиенич еский норматив	Едини цы измере ния	НД на методы исследова ния
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	5,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бакте рий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутст вие	Число бляшкообраз ующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирую щих клостридий.	-	-	-	Отсутст вие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории.

Код образца (пробы):

1.2.04.15.157 Л

## Средства измерения

№/№	Наименование, тип средства отбора проб.	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Срок действия свидетельства до	Кем выдано свидетельство
1	Фотоколориметр КФК-2	8909772	5/11157	22.12.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
2	Весы WTW торсионные	30719	21/0118	25.03.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
3	Весы электронные лабораторные НТ НТР-СЕ-220	081852051	21/0121	25.03.16	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
4	Спектрометрический комплекс УСК «ГАММА-ПЛЮС» «ПРОГРЕСС»	9629-Б-Г 9629-АР	42010.4Н177 42010.4М481	11.11.15 27.10.15	ФГУВП ВНИИФТРИ
5	ААС КВАН-Z.ЭТА	715	5/11155	22.12.15.	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»

## Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим, органолептическим свойствам и химическому составу, на исследованные ингредиенты, отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Проба воды по показателям радиационной безопасности по суммарной.  $\alpha$  - и  $\beta$  - радиоактивности не превышает допустимые уровни и соответствует СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.



Ф – 03-03-09-04-2014



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)

**УТВЕРЖДАЮ**

Главный врач,  
Руководитель (заместитель) ИЛЦ

Назарова М.Н.

М.П.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 159**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 21.04.2015год 11-45-11-55

**Дата и время доставки образца (пробы):** 21.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Старая Мочалеевка, скважина №1

**Код образца (пробы):** 1.2.04.15.159.Д

**Объем образца:** 5,500л.

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

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.

Код образца (пробы):

1.2.04.15.159 II

Дата начала исследования: 21.04.2015год  
Дата окончания исследования: 28.04.2015год

## Санитарно-гигиеническая лаборатория

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследования	Порешность измерения	Неопределенность измерения	Литературные нормы	Единицы измерения	Н/Д на методы исследования
1	Запах при 20°С	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ 3351
2	Запах при 60°С	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ 3351
3	Вкус/привкус	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ 3351
4	Цветность	Менее 5,0	-	-	20	град. цветности (Сr-Co)	Фотометрия ГОСТ 52769-2007 ГОСТ 31868-2012
5	Мутность	Менее 0,5	-	-	2,6	ЕМФ/л	Фотометрия ГОСТ 3351
6	Азот аммонийный	Менее 0,05	-	-	2,0	мг/л	Фотометрия ГОСТ 4192
7	Нитриты (NO <sub>2</sub> )	Менее 0,003	-	-	3,3	мг/л	Фотометрия ГОСТ 4192
8	Нитраты (NO <sub>3</sub> )	5,41	0,97	-	45	мг/л	Фотометрия ГОСТ 18826
9	Хлориды (Cl)	19,6	4,41	-	350	мг/л	Титриметрия ГОСТ 4245
10	Сульфаты (SO <sub>4</sub> )	32,9	3,3	-	500	мг/л	Гравиметрия ГОСТ 4389
11	Железо (Fe суммарно)	0,052	0,010	-	0,3 (1,0)	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТ 51309-99 ГОСТ 31870-2012
12	Медь (Cu суммарно)	0,0066	0,0026	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТ 51309-99 ГОСТ 31870-2012
13	Цинк (Zn)	0,0110	0,0027	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТ 51309-99 ГОСТ 31870-2012
14	Свинец (Pb суммарно)	Менее 0,001	-	-	0,01	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТ 51309-99 ГОСТ 31870-2012

Ф - 03-03-09-04-2014

Код образца (пробы):

1.2.04.15.159 Д

15	Щелочность	6,8	-	-	не норми руется	мг/л	Титрометрия ИСО 9963
16	Фториды (F <sup>-</sup> )	0,403	0,073	-	1,5	мг/ л	Фотометрия, ГОСТ 4386
17	Суммарная $\alpha$ радиоактивность	менее 0,024			0,2	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.
18	$\beta$ - радиоактивность	менее 0,33			1,0	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.

Дата начала исследования: 21.04.2015год

Дата окончания исследования: 23.04.2015год

**Микробиологическая лаборатория**

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследова ний	Погреш ность измере ния	Неопред елен ность измере ния	Гигиенич еский норматив	Едини цы измере ния	НД на методы исследова ния
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	3,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бакте рий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутст вие	Число бляшкообраз ующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирую щих клостридий.	-	-	-	Отсутст вие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории.



## Средства измерения

№/№	Наименование, тип средства отбора проб.	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Срок действия свидетельства	Кем выдано свидетельство
1	Фотоколориметр КФК-2	8909772	5/11157	22.12.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
2	Весы WTW торсионные	30719	21/0118	25.03.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
3	Весы электронные лабораторные НТ НТР-СЕ-220	081852051	21/0121	25.03.16	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
4	Спектрометрический комплекс УСК «ГАММА-ПЛЮС»	9629-Б-Г	42010.4Н177	11.11.15	ФГУВП ВНИИФТРИ
5	ААС КВАН-З.СТА «ПРОПЕСС»	9629-АР	42010.4М481	27.10.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»

Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим, органолептическим свойствам и химическому составу, на исследованные показатели отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Проба воды по показателям радиационной безопасности по суммарной,  $\alpha$ - и  $\beta$ -радиоактивности не превышает допустимые уровни и соответствует СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.

Ф - 03-03-09-04-2014

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 69, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)



Назарова М.Н.  
М.П.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 161**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 22.04.2015год 10-20-10-30

**Дата и время доставки образца (пробы):** 22.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Н. Рысайкино, скважина №1

**Код образца (пробы):** 1.2.04.15.161.Д

**Объем образца:** 5,500л.

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

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.



Код образца (пробы):

1.2.04.15.161 Д

Дата начала исследования: 22.04.2015год

Дата окончания исследования: 29.04.2015год

## Санитарно-гигиеническая лаборатория

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Запах при 20°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
2	Запах при 60°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
3	Вкус/привкус	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
4	Цветность	менее 5,0	-	-	20	град.цветности(Сг-Со)	Фотометрия ГОСТР52769-2007 ГОСТ31868-2012
5	Мутность	менее 0,5	-	-	2,6	ЕМФ/л	Фотометрия ГОСТ3351
6	Азот аммонийный	менее 0,05	-	-	2,0	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
7	Нитриты(NO <sub>2</sub> )	менее 0,003	-	-	3,3	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
8	Нитраты(NO <sub>3</sub> )	6,54	1,18	-	45	мг/л	Фотометрия ГОСТ18826
9	Хлориды (Cl)	17,64	3,97	-	350	мг/л	Титриметрия ГОСТ4245
10	Сульфаты (SO <sub>4</sub> )	24,69	2,47	-	500	мг/л	Гравиметрия ГОСТ 4389
11	Железо (Fe суммарно)	0,060	0,012	-	0,3 (1,0)	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
12	Медь (Cu суммарно)	0,0062	0,0025	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
13	Цинк (Zn)	0,0140	0,0035	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
14	Свинец (Pb суммарно)	менее 0,001	-	-	0,01	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012

Ф - 03-03-09-04-2014



Код образца (пробы):

1.2.04.15.161 Д

15	Щелочность	6,5	-	-	не норми руется	мг/л	Титрометрия ИСО 9963
16	Фториды (F <sup>-</sup> )	0,283	0,051	-	1,5	мг/ л	Фотометрия, ГОСТ 4386
17	Суммарная $\alpha$ радиоактивность	менее 0,024			0,2	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.
18	$\beta$ - радиоактивность	менее 0,34			1,0	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.

Дата начала исследования: 22.04.2015год

Дата окончания исследования: 29.04.2015год

**Микробиологическая лаборатория**

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследова ний	Погреш ность измере ния	Неопред елен ность измере ния	Гигиенич еский норматив	Едини цы измере ния	НД на методы исследова ния
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	5,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бакте рий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутст вие	Число бляшкообраз ующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирую щих клостридий.	-	-	-	Отсутст вие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории.

Код образца (пробы):

1.2.04.15.161 Л

## Средства измерения

№/№	Наименование, тип средства отбора проб.	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Срок действия свидетельства до	Кем выдано свидетельство
1	Фотоколориметр КФК-2	8909772	5/11157	22.12.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
2	Весы WTW торсионные	30719	21/0118	25.03.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
3	Весы электронные лабораторные НТ НТР-СЕ-220	081852051	21/0121	25.03.16	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
4	Спектрометрический комплекс УСК «ГАММА-ПЛЮС» «ПРОГРЕСС»	9629-Б-Г 9629-АР	42010.4Н177 42010.4М481	11.11.15 27.10.15	ФГУВП ВНИИФТРИ
5	ААС КВАН-Z.ЭТА	715	5/11155	22.12.15.	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»

## Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим, органолептическим свойствам и химическому составу, на исследованные ингредиенты, отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Проба воды по показателям радиационной безопасности по суммарной.  $\alpha$  - и  $\beta$  - радиоактивности не превышает допустимые уровни и соответствует СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.



Ф – 03-03-09-04-2014

4 из 4-х стр.

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 163**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 22.04.2015год 08-25-08-35

**Дата и время доставки образца (пробы):** 22.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Рысайкино, скважина №1

**Код образца (пробы):** 1.2.04.15.163.Д

**Объем образца:** 5,500л.

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

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.



Код образца (пробы):

1.2.04.15.163 Л

Дата начала исследования: 22.04.2015год

Дата окончания исследования: 29.04.2015год

## Санитарно-гигиеническая лаборатория

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Запах при 20°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
2	Запах при 60°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
3	Вкус/привкус	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
4	Цветность	менее 5,0	-	-	20	град.цветности(Cr-Co)	Фотометрия ГОСТР52769-2007 ГОСТ31868-2012
5	Мутность	менее 0,5	-	-	2,6	ЕМФ/л	Фотометрия ГОСТ3351
6	Азот аммонийный	менее 0,05	-	-	2,0	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
7	Нитриты(NO <sub>2</sub> )	менее 0,003	-	-	3,3	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
8	Нитраты(NO <sub>3</sub> )	5,69	1,02	-	45	мг/л	Фотометрия ГОСТ18826
9	Хлориды (Cl)	12,74	3,82	-	350	мг/л	Титриметрия ГОСТ4245
10	Сульфаты (SO <sub>4</sub> )	24,69	2,47	-	500	мг/л	Гравиметрия ГОСТ 4389
11	Железо (Fe суммарно)	0,056	0,011	-	0,3 (1,0)	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
12	Медь (Cu суммарно)	0,0046	0,0018	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
13	Цинк (Zn)	0,0170	0,0043	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
14	Свинец (Pb суммарно)	менее 0,001	-	-	0,01	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012

Ф - 03-03-09-04-2014

Код образца (пробы):

1.2.04.15.163 Д

15	Щелочность	7,7	-	-	не норми руется	мг/л	Титрометрия ИСО 9963
16	Фториды (F <sup>-</sup> )	0,217	0,039	-	1,5	мг/ л	Фотометрия, ГОСТ 4386
17	Суммарная $\alpha$ радиоактивность	менее 0,022			0,2	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.
18	$\beta$ - радиоактивность	менее 0,30			1,0	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.

Дата начала исследования: 22.04.2015год

Дата окончания исследования: 24.04.2015год

**Микробиологическая лаборатория**

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследова ний	Погреш ность измере ния	Неопред елен ность измере ния	Гигиенич еский норматив	Едини цы измере ния	НД на методы исследова ния
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	4,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бакте рий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутст вие	Число бляшкообраз ующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирую щих клостридий.	-	-	-	Отсутст вие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории.

Код образца (пробы):

1.2.04.15.163 Л

## Средства измерения


№/№	Наименование, тип средства отбора проб.	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Срок действия свидетельства до	Кем выдано свидетельство
1	Фотоколориметр КФК-2	8909772	5/11157	22.12.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
2	Весы WTW торсионные	30719	21/0118	25.03.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
3	Весы электронные лабораторные НТ НТР-СЕ-220	081852051	21/0121	25.03.16	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
4	Спектрометрический комплекс УСК «ГАММА-ПЛЮС»  «ПРОГРЕСС»	9629-Б-Г  9629-АР	42010.4Н177  42010.4М481	11.11.15  27.10.15	ФГУВП ВНИИФТРИ
5	ААС КВАН-Z.ЭТА	715	5/11155	22.12.15.	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»

Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим, органолептическим свойствам и химическому составу, на исследованные ингредиенты, отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Проба воды по показателям радиационной безопасности по суммарной.  $\alpha$  - и  $\beta$  - радиоактивности не превышает допустимые уровни и соответствует СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.



Ф – 03-03-09-04-2014

4 из 4-х стр.



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области» в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел:(3532)-772923, факс(3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)

**УТВЕРЖДАЮ**

Главный врач,  
Руководитель (заместитель) ИЛЦ

Назарова М.Н.

М.П.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 165**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 22.04.2015год 08-45-08-55

**Дата и время доставки образца (пробы):** 22.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Султангулово, скважина №1

**Код образца (пробы):** 1.2.04.15.165.Д

**Объем образца:** 5,500л.

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

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.

Код образца (пробы):

1.2.04.15.165 Л

Дата начала исследования: 22.04.2015год

Дата окончания исследования: 29.04.2015год

## Санитарно-гигиеническая лаборатория

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Запах при 20°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
2	Запах при 60°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
3	Вкус/привкус	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
4	Цветность	менее 5,0	-	-	20	град.цветности(Сг-Со)	Фотометрия ГОСТР52769-2007 ГОСТ31868-2012
5	Мутность	менее 0,5	-	-	2,6	ЕМФ/л	Фотометрия ГОСТ3351
6	Азот аммонийный	менее 0,05	-	-	2,0	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
7	Нитриты(NO <sub>2</sub> )	менее 0,003	-	-	3,3	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
8	Нитраты(NO <sub>3</sub> )	6,26	1,13	-	45	мг/л	Фотометрия ГОСТ18826
9	Хлориды (Cl)	10,78	3,23	-	350	мг/л	Титриметрия ГОСТ4245
10	Сульфаты (SO <sub>4</sub> )	32,9	3,3	-	500	мг/л	Гравиметрия ГОСТ 4389
11	Железо (Fe суммарно)	0,052	0,010	-	0,3 (1,0)	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
12	Медь (Cu суммарно)	0,0088	0,0035	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
13	Цинк (Zn )	0,0048	0,0012	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
14	Свинец (Pb суммарно)	менее 0,001	-	-	0,01	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012

Ф – 03-03-09-04-2014

Код образца (пробы):

1.2.04.15.165 Д

15	Щелочность	6,3	-	-	не норми руется	мг/л	Титрометрия ИСО 9963
16	Фториды (F <sup>-</sup> )	0,436	0,078	-	1,5	мг/ л	Фотометрия, ГОСТ 4386
17	Суммарная α радиоактивность	менее 0,023			0,2	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.
18	β- радиоактивность	менее 0,29			1,0	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.

Дата начала исследования: 22.04.2015год

Дата окончания исследования: 24.04.2015год

**Микробиологическая лаборатория**

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследова ний	Погреш ность измере ния	Неопред елен ность измере ния	Гигиенич еский норматив	Едини цы измере ния	НД на методы исследова ния
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	5,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бакте рий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутст вие	Число бляшкообраз ующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирую щих клостридий.	-	-	-	Отсутст вие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории.



Код образца (пробы):

1.2.04.15.165 Л

## Средства измерения

№/№	Наименование, тип средства отбора проб.	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Срок действия свидетельства до	Кем выдано свидетельство
1	Фотоколориметр КФК-2	8909772	5/11157	22.12.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
2	Весы WTW торсионные	30719	21/0118	25.03.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
3	Весы электронные лабораторные НТ НТН-СЕ-220	081852051	21/0121	25.03.16	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
4	Спектрометрический комплекс УСК «ГАММА-ПЛЮС» «ПРОГРЕСС»	9629-Б-Г 9629-АР	42010.4Н177 42010.4М481	11.11.15 27.10.15	ФГУВП ВНИИФТРИ
5	ААС КВАН-Z.ЭТА	715	5/11155	22.12.15.	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»

## Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим, органолептическим свойствам и химическому составу, на исследованные ингредиенты, отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Проба воды по показателям радиационной безопасности по суммарной.  $\alpha$  - и  $\beta$  - радиоактивности не превышает допустимые уровни и соответствует СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.



Ф – 03-03-09-04-2014

4 из 4-х стр.

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)

**УТВЕРЖДАЮ**

Главный врач,  
Руководитель (заместитель) ИЛЦ

Назарова М.Н.

М.П.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 167**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 22.04.2015год 09-10-09-20

**Дата и время доставки образца (пробы):** 22.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Староганькино, скважина №1

**Код образца (пробы):** 1.2.04.15.167.Д

**Объем образца:** 5,500л.

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

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.



Код образца (пробы):

1.2.04.15.167 Л

Дата начала исследования: 22.04.2015год

Дата окончания исследования: 29.04.2015год

## Санитарно-гигиеническая лаборатория

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Запах при 20°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
2	Запах при 60°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
3	Вкус/привкус	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
4	Цветность	менее 5,0	-	-	20	град.цветности(Cr-Co)	Фотометрия ГОСТР52769-2007 ГОСТ31868-2012
5	Мутность	менее 0,5	-	-	2,6	ЕМФ/л	Фотометрия ГОСТ3351
6	Азот аммонийный	менее 0,05	-	-	2,0	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
7	Нитриты(NO <sub>2</sub> )	менее 0,003	-	-	3,3	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
8	Нитраты(NO <sub>3</sub> )	5,13	0,92	-	45	мг/л	Фотометрия ГОСТ18826
9	Хлориды (Cl)	15,68	4,7	-	350	мг/л	Титриметрия ГОСТ4245
10	Сульфаты (SO <sub>4</sub> )	24,69	2,47	-	500	мг/л	Гравиметрия ГОСТ 4389
11	Железо (Fe суммарно)	0,055	0,011	-	0,3 (1,0)	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
12	Медь (Cu суммарно)	0,0096	0,0024	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
13	Цинк (Zn )	0,0130	0,0033	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
14	Свинец (Pb суммарно)	менее 0,001	-	-	0,01	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012

Ф - 03-03-09-04-2014



Код образца (пробы):

1.2.04.15.167 Д

15	Щелочность	7,9	-	-	не норми руется	мг/л	Титрометрия ИСО 9963
16	Фториды (F <sup>-</sup> )	0,414	0,075	-	1,5	мг/ л	Фотометрия, ГОСТ 4386
17	Суммарная α радиоактивность	менее 0,022			0,2	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.
18	β- радиоактивность	менее 0,35			1,0	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.

Дата начала исследования: 22.04.2015год

Дата окончания исследования: 24.04.2015год

**Микробиологическая лаборатория**

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследова ний	Погреш ность измере ния	Неопред елен ность измере ния	Гигиенич еский норматив	Едини цы измере ния	НД на методы исследова ния
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	4,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бакте рий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутст вие	Число бляшкообраз ующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирую щих клостридий.	-	-	-	Отсутст вие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории.

Код образца (пробы):

1.2.04.15.167 Л

## Средства измерения

№/№	Наименование, тип средства отбора проб.	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Срок действия свидетельства до	Кем выдано свидетельство
1	Фотоколориметр КФК-2	8909772	5/11157	22.12.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
2	Весы WTW торсионные	30719	21/0118	25.03.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
3	Весы электронные лабораторные НТ НТР-СЕ-220	081852051	21/0121	25.03.16	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
4	Спектрометрический комплекс УСК «ГАММА-ПЛЮС»  «ПРОГРЕСС»	9629-Б-Г  9629-АР	42010.4Н177  42010.4М481	11.11.15  27.10.15	ФГУВП ВНИИФТРИ
5	ААС КВАН-Z.ЭТА	715	5/11155	22.12.15.	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»

## Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим, органолептическим свойствам и химическому составу, на исследованные ингредиенты, отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Проба воды по показателям радиационной безопасности по суммарной.  $\alpha$  - и  $\beta$  - радиоактивности не превышает допустимые уровни и соответствует СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.



Ф – 03-03-09-04-2014

4 из 4-х стр.

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)

**УТВЕРЖДАЮ**

Главный врач,

Руководитель (заместитель) ИЛЦ

Назарова М.Н.

М.П.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 169**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 22.04.2015год 10-15-10-25

**Дата и время доставки образца (пробы):** 22.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Сукаевка, скважина №1

**Код образца (пробы):** 1.2.04.15.169.Д

**Объем образца:** 5,500л.

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

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.



Код образца (пробы):

1.2.04.15.169 Л

Дата начала исследования: 22.04.2015год

Дата окончания исследования: 29.04.2015год

## Санитарно-гигиеническая лаборатория

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Запах при 20°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
2	Запах при 60°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
3	Вкус/привкус	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
4	Цветность	менее 5,0	-	-	20	град.цветности(Cr-Co)	Фотометрия ГОСТР52769-2007 ГОСТ31868-2012
5	Мутность	менее 0,5	-	-	2,6	ЕМФ/л	Фотометрия ГОСТ3351
6	Азот аммонийный	менее 0,05	-	-	2,0	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
7	Нитриты(NO <sub>2</sub> )	менее 0,003	-	-	3,3	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
8	Нитраты(NO <sub>3</sub> )	4,28	0,96	-	45	мг/л	Фотометрия ГОСТ18826
9	Хлориды (Cl)	14,7	4,4	-	350	мг/л	Титриметрия ГОСТ4245
10	Сульфаты (SO <sub>4</sub> )	346	35	-	500	мг/л	Гравиметрия ГОСТ 4389
11	Железо (Fe суммарно)	0,059	0,012	-	0,3 (1,0)	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
12	Медь (Cu суммарно)	0,0084	0,0034	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
13	Цинк (Zn)	0,0082	0,0021	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
14	Свинец (Pb суммарно)	менее 0,001	-	-	0,01	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012

Ф – 03-03-09-04-2014

Код образца (пробы):

1.2.04.15.169 Л

15	Щелочность	5,8	-	-	не норми руется	мг/л	Титрометрия ИСО 9963
16	Фториды (F <sup>-</sup> )	0,436	0,078	-	1,5	мг/ л	Фотометрия, ГОСТ 4386
17	Суммарная α радиоактивность	менее 0,022			0,2	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.
18	β- радиоактивность	менее 0,31			1,0	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.

Дата начала исследования: 22.04.2015год

Дата окончания исследования: 24.04.2015год

**Микробиологическая лаборатория**

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследова ний	Погреш ность измере ния	Неопред елен ность измере ния	Гигиенич еский норматив	Едини цы измере ния	НД на методы исследова ния
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	3,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бакте рий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутст вие	Число бляшкообраз ующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирую щих клостридий.	-	-	-	Отсутст вие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории.

Код образца (пробы):

1.2.04.15.169 Д

## Средства измерения

№/№	Наименование, тип средства отбора проб.	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Срок действия свидетельства до	Кем выдано свидетельство
1	Фотоколориметр КФК-2	8909772	5/11157	22.12.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
2	Весы WTW торсионные	30719	21/0118	25.03.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
3	Весы электронные лабораторные НТ НТР-СЕ-220	081852051	21/0121	25.03.16	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
4	Спектрометрический комплекс УСК «ГАММА-ПЛЮС» «ПРОГРЕСС»	9629-Б-Г 9629-АР	42010.4Н177 42010.4М481	11.11.15 27.10.15	ФГУВП ВНИИФТРИ
5	ААС КВАН-Z.ЭТА	715	5/11155	22.12.15.	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»

## Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим, органолептическим свойствам и химическому составу, на исследованные ингредиенты, отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Проба воды по показателям радиационной безопасности по суммарной.  $\alpha$  - и  $\beta$  - радиоактивности не превышает допустимые уровни и соответствует СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.



Ф – 03-03-09-04-2014

4 из 4-х стр.



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)

**УТВЕРЖДАЮ**

Главный врач,

Руководитель (заместитель) ИЛЦ

Назарова М.Н.

М.П.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 171**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 22.04.2015год 09-30-09-40

**Дата и время доставки образца (пробы):** 22.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Кротково, скважина №1

**Код образца (пробы):** 1.2.04.15.171.Д

**Объем образца:** 5,500л.

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

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.

Код образца (пробы):

1.2.04.15.171 Л

Дата начала исследования: 22.04.2015год

Дата окончания исследования: 29.04.2015год

## Санитарно-гигиеническая лаборатория

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследования	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Запах при 20°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
2	Запах при 60°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
3	Вкус/привкус	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
4	Цветность	менее 5,0	-	-	20	град.цветности(Cr-Co)	Фотометрия ГОСТР52769-2007 ГОСТ31868-2012
5	Мутность	менее 0,5	-	-	2,6	ЕМФ/л	Фотометрия ГОСТ3351
6	Азот аммонийный	менее 0,05	-	-	2,0	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
7	Нитриты(NO <sub>2</sub> )	менее 0,003	-	-	3,3	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
8	Нитраты(NO <sub>3</sub> )	7,1	1,3	-	45	мг/л	Фотометрия ГОСТ18826
9	Хлориды (Cl)	17,64	3,97	-	350	мг/л	Титриметрия ГОСТ4245
10	Сульфаты (SO <sub>4</sub> )	24,69	2,47	-	500	мг/л	Гравиметрия ГОСТ 4389
11	Железо (Fe суммарно)	0,057	0,011	-	0,3 (1,0)	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
12	Медь (Cu суммарно)	0,0092	0,0037	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
13	Цинк (Zn )	0,0084	0,0021	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
14	Свинец (Pb суммарно)	менее 0,001	-	-	0,01	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012

Ф – 03-03-09-04-2014

Код образца (пробы):

1.2.04.15.171 Д

15	Щелочность	7,0	-	-	не норми руется	мг/л	Титриметрия ИСО 9963
16	Фториды (F <sup>-</sup> )	0,327	0,078	-	1,5	мг/ л	Фотометрия, ГОСТ 4386
17	Суммарная $\alpha$ радиоактивность	менее 0,025			0,2	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.
18	$\beta$ - радиоактивность	менее 0,34			1,0	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.

Дата начала исследования: 22.04.2015год

Дата окончания исследования: 24.04.2015год

**Микробиологическая лаборатория**

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследова ний	Погреш ность измере ния	Неопред елен ность измере ния	Гигиенич еский норматив	Едини цы измере ния	НД на методы исследова ния
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	5,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бакте рий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутст вие	Число бляшкообраз ующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирую щих клостридий.	-	-	-	Отсутст вие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории.



Код образца (пробы):

1.2.04.15.171 Л

## Средства измерения

№/№	Наименование, тип средства отбора проб.	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Срок действия свидетельства до	Кем выдано свидетельство
1	Фотоколориметр КФК-2	8909772	5/11157	22.12.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
2	Весы WTW торсионные	30719	21/0118	25.03.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
3	Весы электронные лабораторные НТ НТR-CE-220	081852051	21/0121	25.03.16	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
4	Спектрометрический комплекс УСК «ГАММА-Плюс» «ПРОГРЕСС»	9629-Б-Г 9629-АР	42010.4Н177 42010.4М481	11.11.15 27.10.15	ФГУВП ВНИИФТРИ
5	ААС КВАН-Z.ЭТА	715	5/11155	22.12.15.	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»

Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим, органолептическим свойствам и химическому составу, на исследованные ингредиенты, отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Проба воды по показателям радиационной безопасности по суммарной.  $\alpha$  - и  $\beta$  - радиоактивности не превышает допустимые уровни и соответствует СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.



Ф – 03-03-09-04-2014

4 из 4-х стр.

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 173**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 22.04.2015год 09-45-09-55

**Дата и время доставки образца (пробы):** 22.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Новая Мочалеевка, скважина №1

**Код образца (пробы):** 1.2.04.15.173.Д

**Объем образца:** 5,500л.

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

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.



Код образца (пробы):

1.2.04.15.173 Л

Дата начала исследования: 22.04.2015год

Дата окончания исследования: 29.04.2015год

## Санитарно-гигиеническая лаборатория

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Запах при 20°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
2	Запах при 60°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
3	Вкус/привкус	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
4	Цветность	менее 5,0	-	-	20	град.цветности(Cr-Co)	Фотометрия ГОСТР52769-2007 ГОСТ31868-2012
5	Мутность	менее 0,5	-	-	2,6	ЕМФ/л	Фотометрия ГОСТ3351
6	Азот аммонийный	менее 0,05	-	-	2,0	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
7	Нитриты(NO <sub>2</sub> )	менее 0,003	-	-	3,3	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
8	Нитраты(NO <sub>3</sub> )	6,26	1,13	-	45	мг/л	Фотометрия ГОСТ18826
9	Хлориды (Cl)	18,62	4,19	-	350	мг/л	Титриметрия ГОСТ4245
10	Сульфаты (SO <sub>4</sub> )	16,46	1,65	-	500	мг/л	Гравиметрия ГОСТ 4389
11	Железо (Fe суммарно)	0,051	0,010	-	0,3 (1,0)	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
12	Медь (Cu суммарно)	0,0066	0,0026	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
13	Цинк (Zn)	0,010	0,0025	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
14	Свинец (Pb суммарно)	менее 0,001	-	-	0,01	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012

Ф – 03-03-09-04-2014



Код образца (пробы):

1.2.04.15.173 Д

15	Щелочность	6,7	-	-	не норми руется	мг/л	Титрометрия ИСО 9963
16	Фториды (F <sup>-</sup> )	0,414	0,075	-	1,5	мг/ л	Фотометрия, ГОСТ 4386
17	Суммарная α радиоактивность	менее 0,022			0,2	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.
18	β- радиоактивность	менее 0,33			1,0	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.

Дата начала исследования: 22.04.2015год

Дата окончания исследования: 24.04.2015год

**Микробиологическая лаборатория**

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследова ний	Погреш ность измере ния	Неопред елен ность измере ния	Гигиенич еский норматив	Едини цы измере ния	НД на методы исследова ния
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	4,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бакте рий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутст вие	Число бляшкообраз ующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирую щих клостридий.	-	-	-	Отсутст вие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории.

Код образца (пробы):

1.2.04.15.173 Д

## Средства измерения

№/№	Наименование, тип средства отбора проб.	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Срок действия свидетельства до	Кем выдано свидетельство
1	Фотоколориметр КФК-2	8909772	5/11157	22.12.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
2	Весы WTW торсионные	30719	21/0118	25.03.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
3	Весы электронные лабораторные НТ НТР-СЕ-220	081852051	21/0121	25.03.16	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
4	Спектрометрический комплекс УСК «ГАММА-ПЛЮС»  «ПРОГРЕСС»	9629-Б-Г  9629-АР	42010.4Н177  42010.4М481	11.11.15  27.10.15	ФГУВП ВНИИФТРИ
5	ААС КВАН-Z.ЭТА	715	5/11155	22.12.15.	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»

## Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим, органолептическим свойствам и химическому составу, на исследованные ингредиенты, отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Проба воды по показателям радиационной безопасности по суммарной.  $\alpha$  - и  $\beta$  - радиоактивности не превышает допустимые уровни и соответствует СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.



Ф – 03-03-09-04-2014

4 из 4-х стр.

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел:(3532)-772923, факс(3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 175**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 22.04.2015год 08-25-08-35

**Дата и время доставки образца (пробы):** 22.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Исаково, скважина №1

**Код образца (пробы):** 1.2.04.15.175.Д

**Объем образца:** 5,500л.

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

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.



Код образца (пробы):

1.2.04.15.175 Л

Дата начала исследования: 22.04.2015год

Дата окончания исследования: 29.04.2015год

## Санитарно-гигиеническая лаборатория

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Запах при 20°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
2	Запах при 60°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
3	Вкус/привкус	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
4	Цветность	менее 5,0	-	-	20	град.цветности(Cr-Co)	Фотометрия ГОСТР52769-2007 ГОСТ31868-2012
5	Мутность	менее 0,5	-	-	2,6	ЕМФ/л	Фотометрия ГОСТ3351
6	Азот аммонийный	менее 0,05	-	-	2,0	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
7	Нитриты(NO <sub>2</sub> )	менее 0,003	-	-	3,3	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
8	Нитраты(NO <sub>3</sub> )	4,29	0,97	-	45	мг/л	Фотометрия ГОСТ18826
9	Хлориды (Cl)	12,74	3,82	-	350	мг/л	Титриметрия ГОСТ4245
10	Сульфаты (SO <sub>4</sub> )	32,92	3,29	-	500	мг/л	Гравиметрия ГОСТ 4389
11	Железо (Fe суммарно)	0,061	0,013	-	0,3 (1,0)	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
12	Медь (Cu суммарно)	0,0110	0,0022	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
13	Цинк (Zn )	0,016	0,004	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
14	Свинец (Pb суммарно)	менее 0,001	-	-	0,01	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012

Код образца (пробы):

1.2.04.15.175 Л

15	Щелочность	7,2	-	-	не норми руется	мг/л	Титрометрия ИСО 9963
16	Фториды (F <sup>-</sup> )	0,392	0,071	-	1,5	мг/ л	Фотометрия, ГОСТ 4386
17	Суммарная $\alpha$ радиоактивность	менее 0,023			0,2	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.
18	$\beta$ - радиоактивность	менее 0,31			1,0	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.

Дата начала исследования: 22.04.2015год

Дата окончания исследования: 24.04.2015год

**Микробиологическая лаборатория**

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследова ний	Погреш ность измере ния	Неопред елен ность измере ния	Гигиенич еский норматив	Едини цы измере ния	НД на методы исследова ния
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	5,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бакте рий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутст вие	Число бляшкообраз ующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирую щих клостридий.	-	-	-	Отсутст вие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории.

Код образца (пробы):

1.2.04.15.175 Л

## Средства измерения

№/№	Наименование, тип средства отбора проб.	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Срок действия свидетельства до	Кем выдано свидетельство
1	Фотоколориметр КФК-2	8909772	5/11157	22.12.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
2	Весы WTW торсионные	30719	21/0118	25.03.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
3	Весы электронные лабораторные НТ НТН-СЕ-220	081852051	21/0121	25.03.16	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
4	Спектрометрический комплекс УСК «ГАММА-ПЛЮС»  «ПРОГРЕСС»	9629-Б-Г  9629-АР	42010.4Н177  42010.4М481	11.11.15  27.10.15	ФГУВП ВНИИФТРИ
5	ААС КВАН-Z.ЭТА	715	5/11155	22.12.15.	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»

## Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим, органолептическим свойствам и химическому составу, на исследованные ингредиенты, отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Проба воды по показателям радиационной безопасности по суммарной,  $\alpha$  - и  $\beta$  - радиоактивности не превышает допустимые уровни и соответствует СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.



Ф – 03-03-09-04-2014

4 из 4-х стр.



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)

**УТВЕРЖДАЮ**  
Главный врач  
Руководитель (заместитель) ИЛЦ  
  
М.П. Назарова М.Н.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 177**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 23.04.2015год 08-55-09-05

**Дата и время доставки образца (пробы):** 23.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Алькино, скважина №1

**Код образца (пробы):** 1.2.04.15.177.Д

**Объем образца:** 5,500л.

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

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.

Код образца (пробы):

1.2.04.15.177 Л

Дата начала исследования: 23.04.2015год

Дата окончания исследования: 29.04.2015год

## Санитарно-гигиеническая лаборатория

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Запах при 20°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
2	Запах при 60°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
3	Вкус/привкус	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
4	Цветность	менее 5,0	-	-	20	град.цветности(Cr-Co)	Фотометрия ГОСТР52769-2007 ГОСТ31868-2012
5	Мутность	менее 0,5	-	-	2,6	ЕМФ/л	Фотометрия ГОСТ3351
6	Азот аммонийный	менее 0,05	-	-	2,0	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
7	Нитриты(NO <sub>2</sub> )	менее 0,003	-	-	3,3	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
8	Нитраты(NO <sub>3</sub> )	6,54	1,18	-	45	мг/л	Фотометрия ГОСТ18826
9	Хлориды (Cl)	14,7	4,4	-	350	мг/л	Титриметрия ГОСТ4245
10	Сульфаты (SO <sub>4</sub> )	179	18	-	500	мг/л	Гравиметрия ГОСТ 4389
11	Железо (Fe суммарно)	0,056	0,011	-	0,3 (1,0)	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
12	Медь (Cu суммарно)	0,0042	0,0017	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
13	Цинк (Zn )	0,0060	0,0015	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
14	Свинец (Pb суммарно)	менее 0,001	-	-	0,01	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012

Ф – 03-03-09-04-2014

Код образца (пробы):

1.2.04.15.177 Д

15	Щелочность	7,2	-	-	не норми руется	мг/л	Титрометрия ИСО 9963
16	Фториды (F <sup>-</sup> )	0,414	0,075	-	1,5	мг/ л	Фотометрия, ГОСТ 4386
17	Суммарная $\alpha$ радиоактивность	менее 0,024			0,2	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.
18	$\beta$ - радиоактивность	менее 0,30			1,0	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.

Дата начала исследования: 23.04.2015год

Дата окончания исследования: 24.04.2015год

**Микробиологическая лаборатория**

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследова ний	Погреш ность измере ния	Неопред елен ность измере ния	Гигиенич еский норматив	Едини цы измере ния	НД на методы исследова ния
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	5,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бакте рий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутст вие	Число бляшкообраз ующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирую щих клостридий.	-	-	-	Отсутст вие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории.



Код образца (пробы):

1.2.04.15.177 Д

## Средства измерения

№/№	Наименование, тип средства отбора проб.	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Срок действия свидетельства до	Кем выдано свидетельство
1	Фотоколориметр КФК-2	8909772	5/11157	22.12.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
2	Весы WTW торсионные	30719	21/0118	25.03.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
3	Весы электронные лабораторные НТ НТР-СЕ-220	081852051	21/0121	25.03.16	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
4	Спектрометрический комплекс УСК «ГАММА-ПЛЮС»  «ПРОГРЕСС»	9629-Б-Г  9629-АР	42010.4Н177  42010.4М481	11.11.15  27.10.15	ФГУВП ВНИИФТРИ
5	ААС КВАН-Z.ЭТА	715	5/11155	22.12.15.	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»

## Закключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим, органолептическим свойствам и химическому составу, на исследованные ингредиенты, отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Проба воды по показателям радиационной безопасности по суммарной.  $\alpha$  - и  $\beta$  - радиоактивности не превышает допустимые уровни и соответствует СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»

Закключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.



Ф – 03-03-09-04-2014

4 из 4-х стр.

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 179**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 23.04.2015год 09-45-10-00

**Дата и время доставки образца (пробы):** 23.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Нижнее Аверкино, скважина №1

**Код образца (пробы):** 1.2.04.15.179.Д

**Объем образца:** 5,500л.

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

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:** Агеева В.С. Агеева В.С.



Код образца (пробы):

1.2.04.15.179 Л

Дата начала исследования: 23.04.2015год

Дата окончания исследования: 29.04.2015год

## Санитарно-гигиеническая лаборатория

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Запах при 20°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
2	Запах при 60°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
3	Вкус/привкус	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
4	Цветность	менее 5,0	-	-	20	град.цветности(Cr-Co)	Фотометрия ГОСТР52769-2007 ГОСТ31868-2012
5	Мутность	менее 0,5	-	-	2,6	ЕМФ/л	Фотометрия ГОСТ3351
6	Азот аммонийный	менее 0,05	-	-	2,0	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
7	Нитриты(NO <sub>2</sub> )	менее 0,003	-	-	3,3	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
8	Нитраты(NO <sub>3</sub> )	9,36	1,68	-	45	мг/л	Фотометрия ГОСТ18826
9	Хлориды (Cl)	67,0	12,0	-	350	мг/л	Титриметрия ГОСТ4245
10	Сульфаты (SO <sub>4</sub> )	41,15	4,12	-	500	мг/л	Гравиметрия ГОСТ 4389
11	Железо (Fe суммарно)	0,063	0,013	-	0,3 (1,0)	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
12	Медь (Cu суммарно)	0,0087	0,0035	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
13	Цинк (Zn )	0,0098	0,0025	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
14	Свинец (Pb суммарно)	менее 0,001	-	-	0,01	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012

Ф – 03-03-09-04-2014



Код образца (пробы):

1.2.04.15.179 Д

15	Щелочность	7,3	-	-	не норми руется	мг/л	Титрометрия ИСО 9963
16	Фториды (F <sup>-</sup> )	0,414	0,075	-	1,5	мг/ л	Фотометрия, ГОСТ 4386
17	Суммарная α радиоактивность	менее 0,024			0,2	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.
18	β- радиоактивность	менее 0,33			1,0	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.

Дата начала исследования: 23.04.2015год

Дата окончания исследования: 24.04.2015год

**Микробиологическая лаборатория**

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследова ний	Погреш ность измере ния	Неопред елен ность измере ния	Гигиенич еский норматив	Едини цы измере ния	НД на методы исследова ния
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	4,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бакте рий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутст вие	Число бляшкообраз ующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирую щих клостридий.	-	-	-	Отсутст вие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории.

Код образца (пробы):

1.2.04.15.179 Л

## Средства измерения

№/№	Наименование, тип средства отбора проб.	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Срок действия свидетельства до	Кем выдано свидетельство
1	Фотоколориметр КФК-2	8909772	5/11157	22.12.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
2	Весы WTW торсионные	30719	21/0118	25.03.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
3	Весы электронные лабораторные НТ НТР-СЕ-220	081852051	21/0121	25.03.16	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
4	Спектрометрический комплекс УСК «ГАММА-ПЛЮС» «ПРОГРЕСС»	9629-Б-Г 9629-АР	42010.4Н177 42010.4М481	11.11.15 27.10.15	ФГУВП ВНИИФТРИ
5	ААС КВАН-З.ЭТА	715	5/11155	22.12.15.	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»

## Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим, органолептическим свойствам и химическому составу, на исследованные ингредиенты, отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Проба воды по показателям радиационной безопасности по суммарной.  $\alpha$ - и  $\beta$ -радиоактивности не превышает допустимые уровни и соответствует СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.



Ф – 03-03-09-04-2014

4 из 4-х стр.

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области» в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73,

тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32398)

**УТВЕРЖДАЮ**

Главный врач,

Руководитель (заместитель) ИЛЦ

Назарова М.Н.

М.П.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 181**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 23.04.2015год 09-55-10-05

**Дата и время доставки образца (пробы):** 23.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Среднее Аверкино, скважина №1

**Код образца (пробы):** 1.2.04.15.181.Д

**Объем образца:** 5,500л.

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

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:** Агеева В.С. Агеева В.С.



Код образца (пробы):

1.2.04.15.181 Д

Дата начала исследования: 23.04.2015год

Дата окончания исследования: 29.04.2015год

Санитарно-гигиеническая лаборатория							
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Запах при 20°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
2	Запах при 60°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
3	Вкус/привкус	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
4	Цветность	менее 5,0	-	-	20	град.цветности(Сг-Со)	Фотометрия ГОСТР52769-2007 ГОСТ31868-2012
5	Мутность	менее 0,5	-	-	2,6	ЕМФ/л	Фотометрия ГОСТ3351
6	Азот аммонийный	менее 0,05	-	-	2,0	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
7	Нитриты(NO <sub>2</sub> )	менее 0,003	-	-	3,3	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
8	Нитраты(NO <sub>3</sub> )	4,57	0,82	-	45	мг/л	Фотометрия ГОСТ18826
9	Хлориды (Cl)	17,64	3,97	-	350	мг/л	Титриметрия ГОСТ4245
10	Сульфаты (SO <sub>4</sub> )	144	14,4	-	500	мг/л	Гравиметрия ГОСТ 4389
11	Железо (Fe суммарно)	0,062	0,012	-	0,3 (1,0)	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
12	Медь (Cu суммарно)	0,005	0,002	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
13	Цинк (Zn )	0,0190	0,0048	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
14	Свинец (Pb суммарно)	менее 0,001	-	-	0,01	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012

Ф – 03-03-09-04-2014

Код образца (пробы):

1.2.04.15.181 Д

15	Щелочность	7,6	-	-	не норми руется	мг/л	Титрометрия ИСО 9963
16	Фториды (F <sup>-</sup> )	0,392	0,071	-	1,5	мг/ л	Фотометрия, ГОСТ 4386
17	Суммарная $\alpha$ радиоактивность	менее 0,022			0,2	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.
18	$\beta$ - радиоактивность	менее 0,30			1,0	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.

Дата начала исследования: 23.04.2015год

Дата окончания исследования: 24.04.2015год

**Микробиологическая лаборатория**

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследова ний	Погреш ность измере ния	Неопред елен ность измере ния	Гигиенич еский норматив	Едини цы измере ния	НД на методы исследова ния
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	5,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бакте рий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутст вие	Число бляшкообраз ующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирую щих клостридий.	-	-	-	Отсутст вие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории.

Код образца (пробы):

1.2.04.15.181 Д

## Средства измерения

№/№	Наименование, тип средства отбора проб.	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Срок действия свидетельства до	Кем выдано свидетельство
1	Фотоколориметр КФК-2	8909772	5/11157	22.12.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
2	Весы WTW торсионные	30719	21/0118	25.03.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
3	Весы электронные лабораторные НТ НТР-СЕ-220	081852051	21/0121	25.03.16	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
4	Спектрометрический комплекс УСК «ГАММА-ПЛЮС»  «ПРОГРЕСС»	9629-Б-Г  9629-АР	42010.4Н177  42010.4М481	11.11.15  27.10.15	ФГУВП ВНИИФТРИ
5	ААС КВАН-Z.ЭТА	715	5/11155	22.12.15.	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»

## Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим, органолептическим свойствам и химическому составу, на исследованные ингредиенты, отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Проба воды по показателям радиационной безопасности по суммарной.  $\alpha$ - и  $\beta$ -радиоактивности не превышает допустимые уровни и соответствует СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.



Ф – 03-03-09-04-2014

4 из 4-х стр.



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)

**УТВЕРЖДАЮ**  
Главный врач,  
Руководитель (заместитель) ИЛЦ  
  
Назарова М.Н.  
МП.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 183**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 23.04.2015год 10-35-10-45

**Дата и время доставки образца (пробы):** 23.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Малое Ибряйкино, скважина №1

**Код образца (пробы):** 1.2.04.15.183.Д

**Объем образца:** 5,500л.

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

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.

Код образца (пробы):

1.2.04.15.183 Л

Дата начала исследования: 23.04.2015год

Дата окончания исследования: 29.04.2015год

## Санитарно-гигиеническая лаборатория

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Запах при 20°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
2	Запах при 60°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
3	Вкус/привкус	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
4	Цветность	менее 5,0	-	-	20	град.цветности(Сг-Со)	Фотометрия ГОСТР52769-2007 ГОСТ31868-2012
5	Мутность	менее 0,5	-	-	2,6	ЕМФ/л	Фотометрия ГОСТ3351
6	Азот аммонийный	менее 0,05	-	-	2,0	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
7	Нитриты(NO <sub>2</sub> )	менее 0,003	-	-	3,3	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
8	Нитраты(NO <sub>3</sub> )	6,82	1,22	-	45	мг/л	Фотометрия ГОСТ18826
9	Хлориды (Cl)	102,9	18,5	-	350	мг/л	Титриметрия ГОСТ4245
10	Сульфаты (SO <sub>4</sub> )	41,2	4,1	-	500	мг/л	Гравиметрия ГОСТ 4389
11	Железо (Fe суммарно)	0,0510	0,0102	-	0,3 (1,0)	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
12	Медь (Cu суммарно)	0,0042	0,0017	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
13	Цинк (Zn )	0,0130	0,0033	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
14	Свинец (Pb суммарно)	менее 0,001	-	-	0,01	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012

Ф – 03-03-09-04-2014

Код образца (пробы):

1.2.04.15.183 Л

15	Щелочность	8,1	-	-	не норми руется	мг/л	Титрометрия ИСО 9963
16	Фториды (F <sup>-</sup> )	0,458	0,082	-	1,5	мг/ л	Фотометрия, ГОСТ 4386
17	Суммарная α радиоактивность	менее 0,022			0,2	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.
18	β- радиоактивность	менее 0,33			1,0	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.

Дата начала исследования: 23.04.2015год

Дата окончания исследования: 24.04.2015год

**Микробиологическая лаборатория**

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследова ний	Погреш ность измере ния	Неопред елен ность измере ния	Гигиенич еский норматив	Едини цы измере ния	НД на методы исследова ния
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	3,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бакте рий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутст вие	Число бляшкообраз ующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирую щих клостридий.	-	-	-	Отсутст вие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории.



Код образца (пробы):

1.2.04.15.183 Д

## Средства измерения

№/№	Наименование, тип средства отбора проб.	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Срок действия свидетельства до	Кем выдано свидетельство
1	Фотоколориметр КФК-2	8909772	5/11157	22.12.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
2	Весы WTW торсионные	30719	21/0118	25.03.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
3	Весы электронные лабораторные НТ НТН-СЕ-220	081852051	21/0121	25.03.16	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
4	Спектрометрический комплекс УСК «ГАММА-ПЛЮС» «ПРОГРЕСС»	9629-Б-Г 9629-АР	42010.4Н177 42010.4М481	11.11.15 27.10.15	ФГУВП ВНИИФТРИ
5	ААС КВАН-Z.ЭТА	715	5/11155	22.12.15.	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»

## Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим, органолептическим свойствам и химическому составу, на исследованные ингредиенты, отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Проба воды по показателям радиационной безопасности по суммарной.  $\alpha$  - и  $\beta$  - радиоактивности не превышает допустимые уровни и соответствует СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.



Ф – 03-03-09-04-2014

4 из 4-х стр.

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)- 32393)



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 185**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 23.04.2015год 10-45-10-55

**Дата и время доставки образца (пробы):** 23.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Старопохвистнево, скважина №1

**Код образца (пробы):** 1.2.04.15.185.Д

**Объем образца:** 5,500л.

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

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.



Код образца (пробы):

1.2.04.15.185 Д

Дата начала исследования: 23.04.2015год

Дата окончания исследования: 29.04.2015год

## Санитарно-гигиеническая лаборатория

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Запах при 20°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
2	Запах при 60°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
3	Вкус/привкус	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
4	Цветность	менее 5,0	-	-	20	град.цветности(Cr-Co)	Фотометрия ГОСТР52769-2007 ГОСТ31868-2012
5	Мутность	менее 0,5	-	-	2,6	ЕМФ/л	Фотометрия ГОСТ3351
6	Азот аммонийный	менее 0,05	-	-	2,0	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
7	Нитриты(NO <sub>2</sub> )	менее 0,003	-	-	3,3	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
8	Нитраты(NO <sub>3</sub> )	5,41	0,97	-	45	мг/л	Фотометрия ГОСТ18826
9	Хлориды (Cl)	13,72	4,12	-	350	мг/л	Титриметрия ГОСТ4245
10	Сульфаты (SO <sub>4</sub> )	24,69	2,5	-	500	мг/л	Гравиметрия ГОСТ 4389
11	Железо (Fe суммарно)	0,058	0,012	-	0,3 (1,0)	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
12	Медь (Cu суммарно)	0,0096	0,0038	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
13	Цинк (Zn )	0,0220	0,0055	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
14	Свинец (Pb суммарно)	менее 0,001	-	-	0,01	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012

Ф – 03-03-09-04-2014



Код образца (пробы):

1.2.04.15.185 Д

15	7,0	8,1	-	-	не норми руется	мг/л	Титрометрия ИСО 9963
16	Фториды (F <sup>-</sup> )	0,414	0,075	-	1,5	мг/ л	Фотометрия, ГОСТ 4386
17	Суммарная α радиоактивность	менее 0,021			0,2	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.
18	β- радиоактивность	менее 0,31			1,0	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.

Дата начала исследования: 23.04.2015год

Дата окончания исследования: 24.04.2015год

**Микробиологическая лаборатория**

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследова ний	Погреш ность измере ния	Неопред елен ность измере ния	Гигиенич еский норматив	Едини цы измере ния	НД на методы исследова ния
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	4,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бакте рий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутст вие	Число бляшкообраз ующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирую щих клостридий.	-	-	-	Отсутст вие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории.

Код образца (пробы):

1.2.04.15.185 Л

## Средства измерения

№/№	Наименование, тип средства отбора проб.	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Срок действия свидетельства до	Кем выдано свидетельство
1	Фотоколориметр КФК-2	8909772	5/11157	22.12.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
2	Весы WTW торсионные	30719	21/0118	25.03.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
3	Весы электронные лабораторные НТ НТР-СЕ-220	081852051	21/0121	25.03.16	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
4	Спектрометрический комплекс УСК «ГАММА-ПЛЮС»  «ПРОГРЕСС»	9629-Б-Г  9629-АР	42010.4Н177  42010.4М481	11.11.15  27.10.15	ФГУВП ВНИИФТРИ
5	ААС КВАН-Z.ЭТА	715	5/11155	22.12.15.	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»

## Закключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим, органолептическим свойствам и химическому составу, на исследованные ингредиенты, отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Проба воды по показателям радиационной безопасности по суммарной.  $\alpha$  - и  $\beta$  - радиоактивности не превышает допустимые уровни и соответствует СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»

Закключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.



Ф – 03-03-09-04-2014

4 из 4-х стр.

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»  
в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском  
, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты  
прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности №  
77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73,

тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)

**УТВЕРЖДАЮ**

Главный врач,

Руководитель (заместитель) ИЛЦ

Назарова М.Н.



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 187**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область,  
г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 23.04.2015год 09-45-09-55

**Дата и время доставки образца (пробы):** 23.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое  
лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская  
область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область,  
Похвистневский район, п. Новая Точка, скважина №1

**Код образца (пробы):** 1.2.04.15.187.Д

**Объем образца:** 5,500л.

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

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.



Код образца (пробы):

1.2.04.15.187 Л

Дата начала исследования: 23.04.2015год

Дата окончания исследования: 29.04.2015год

Санитарно-гигиеническая лаборатория							
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Запах при 20°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
2	Запах при 60°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
3	Вкус/привкус	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
4	Цветность	менее 5,0	-	-	20	град.цветности(Сг-Со)	Фотометрия ГОСТР52769-2007 ГОСТ31868-2012
5	Мутность	менее 0,5	-	-	2,6	ЕМФ/л	Фотометрия ГОСТ3351
6	Азот аммонийный	менее 0,05	-	-	2,0	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
7	Нитриты(NO <sub>2</sub> )	менее 0,003	-	-	3,3	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
8	Нитраты(NO <sub>3</sub> )	5,69	1,02	-	45	мг/л	Фотометрия ГОСТ18826
9	Хлориды (Cl)	17,64	3,97	-	350	мг/л	Титриметрия ГОСТ4245
10	Сульфаты (SO <sub>4</sub> )	41,15	4,1	-	500	мг/л	Гравиметрия ГОСТ 4389
11	Железо (Fe суммарно)	0,0520	0,0102	-	0,3 (1,0)	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
12	Медь (Cu суммарно)	0,015	0,003	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
13	Цинк (Zn )	0,0140	0,0035	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
14	Свинец (Pb суммарно)	менее 0,001	-	-	0,01	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012

Ф – 03-03-09-04-2014

Код образца (пробы):

1.2.04.15.187 Д

15	7,0	6,0	-	-	не норми руется	мг/л	Титрометрия ИСО 9963
16	Фториды (F <sup>-</sup> )	0,458	0,082	-	1,5	мг/ л	Фотометрия, ГОСТ 4386
17	Суммарная α радиоактивность	менее 0,025			0,2	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.
18	β- радиоактивность	менее 0,33			1,0	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.

Дата начала исследования: 23.04.2015год

Дата окончания исследования: 24.04.2015год

**Микробиологическая лаборатория**

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследова ний	Погреш ность измере ния	Неопред елен ность измере ния	Гигиенич еский норматив	Едини цы измере ния	НД на методы исследова ния
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	4,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бакте рий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутст вие	Число бляшкообраз ующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирую щих клостридий.	-	-	-	Отсутст вие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории.

Код образца (пробы):

1.2.04.15.187 Д

## Средства измерения

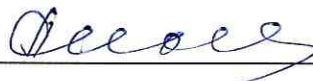
№/№	Наименование, тип средства отбора проб.	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Срок действия свидетельства до	Кем выдано свидетельство
1	Фотоколориметр КФК-2	8909772	5/11157	22.12.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
2	Весы WTW торсионные	30719	21/0118	25.03.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
3	Весы электронные лабораторные НТ НТН-СЕ-220	081852051	21/0121	25.03.16	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
4	Спектрометрический комплекс УСК «ГАММА-ПЛЮС» «ПРОГРЕСС»	9629-Б-Г 9629-АР	42010.4Н177 42010.4М481	11.11.15 27.10.15	ФГУВП ВНИИФТРИ
5	ААС КВАН-Z.ЭТА	715	5/11155	22.12.15.	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»

## Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим, органолептическим свойствам и химическому составу, на исследованные ингредиенты, отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Проба воды по показателям радиационной безопасности по суммарной.  $\alpha$ - и  $\beta$ -радиоактивности не превышает допустимые уровни и соответствует СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.



Ф – 03-03-09-04-2014

4 из 4-х стр.



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 189**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 23.04.2015год 09-00-09-10

**Дата и время доставки образца (пробы):** 23.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Новый Аманак, скважина №1

**Код образца (пробы):** 1.2.04.15.189.Д

**Объем образца:** 5,500л.

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

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.

Дата начала исследования: 23.04.2015год

Дата окончания исследования: 29.04.2015год

Санитарно-гигиеническая лаборатория							
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Запах при 20°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
2	Запах при 60°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
3	Вкус/привкус	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
4	Цветность	менее 5,0	-	-	20	град.цветности(Cr-Co)	Фотометрия ГОСТР52769-2007 ГОСТ31868-2012
5	Мутность	менее 0,5	-	-	2,6	ЕМФ/л	Фотометрия ГОСТ3351
6	Азот аммонийный	менее 0,05	-	-	2,0	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
7	Нитриты(NO <sub>2</sub> )	менее 0,003	-	-	3,3	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
8	Нитраты(NO <sub>3</sub> )	5,13	0,92	-	45	мг/л	Фотометрия ГОСТ18826
9	Хлориды (Cl)	18,6	4,2	-	350	мг/л	Титриметрия ГОСТ4245
10	Сульфаты (SO <sub>4</sub> )	41,15	4,1	-	500	мг/л	Гравиметрия ГОСТ 4389
11	Железо (Fe суммарно)	0,060	0,012	-	0,3 (1,0)	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
12	Медь (Cu суммарно)	0,0082	0,0034	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
13	Цинк (Zn)	0,0075	0,0019	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
14	Свинец (Pb суммарно)	менее 0,001	-	-	0,01	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012

Код образца (пробы):

1.2.04.15.189 Д

15	7,0	6,5	-	-	не норми руется	мг/л	Титрометрия ИСО 9963
16	Фториды (F <sup>-</sup> )	0,458	0,082	-	1,5	мг/ л	Фотометрия, ГОСТ 4386
17	Суммарная α радиоактивность	менее 0,023			0,2	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.
18	β- радиоактивность	менее 0,30			1,0	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.

Дата начала исследования: 23.04.2015год

Дата окончания исследования: 24.04.2015год

**Микробиологическая лаборатория**

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследова ний	Погреш ность измере ния	Неопред елен ность измере ния	Гигиенич еский норматив	Едини цы измере ния	НД на методы исследова ния
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	4,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бакте рий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутст вие	Число бляшкообраз ующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирую щих клостридий.	-	-	-	Отсутст вие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории.



Код образца (пробы):

1.2.04.15.189 Л

## Средства измерения

№/№	Наименование, тип средства отбора проб.	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Срок действия свидетельства до	Кем выдано свидетельство
1	Фотоколориметр КФК-2	8909772	5/11157	22.12.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
2	Весы WTW торсионные	30719	21/0118	25.03.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
3	Весы электронные лабораторные НТ НТР-СЕ-220	081852051	21/0121	25.03.16	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
4	Спектрометрический комплекс УСК «ГАММА-ПЛЮС» «ПРОГРЕСС»	9629-Б-Г 9629-АР	42010.4Н177 42010.4М481	11.11.15 27.10.15	ФГУВП ВНИИФТРИ
5	ААС КВАН-Z.ЭТА	715	5/11155	22.12.15.	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»

## Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим, органолептическим свойствам и химическому составу, на исследованные ингредиенты, отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Проба воды по показателям радиационной безопасности по суммарной.  $\alpha$  - и  $\beta$  - радиоактивности не превышает допустимые уровни и соответствует СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.



Ф – 03-03-09-04-2014

4 из 4-х стр.

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 191**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 23.04.2015год 08-10-08-20

**Дата и время доставки образца (пробы):** 23.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Ст. Аманак, скважина №1

**Код образца (пробы):** 1.2.04.15.191.Д

**Объем образца:** 5,500л.

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

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.



Код образца (пробы):

1.2.04.15.191 Д

Дата начала исследования: 23.04.2015год

Дата окончания исследования: 29.04.2015год

## Санитарно-гигиеническая лаборатория

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Запах при 20°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
2	Запах при 60°C	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
3	Вкус/привкус	0	-	-	2	балл	Органолептика ГОСТ3351
4	Цветность	менее 5,0	-	-	20	град.цветности(Cr-Co)	Фотометрия ГОСТР52769-2007 ГОСТ31868-2012
5	Мутность	менее 0,5	-	-	2,6	ЕМФ/л	Фотометрия ГОСТ3351
6	Азот аммонийный	менее 0,05	-	-	2,0	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
7	Нитриты(NO <sub>2</sub> )	менее 0,003	-	-	3,3	мг/л	Фотометрия ГОСТ4192
8	Нитраты(NO <sub>3</sub> )	4,58	0,82	-	45	мг/л	Фотометрия ГОСТ18826
9	Хлориды (Cl)	14,7	4,4	-	350	мг/л	Титриметрия ГОСТ4245
10	Сульфаты (SO <sub>4</sub> )	41,15	4,1	-	500	мг/л	Гравиметрия ГОСТ 4389
11	Железо (Fe суммарно)	0,0520	0,0104	-	0,3 (1,0)	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
12	Медь (Cu суммарно)	0,00490	0,00196	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
13	Цинк (Zn )	0,0160	0,0040	-	1,0	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012
14	Свинец (Pb суммарно)	менее 0,001	-	-	0,01	мг/л	Атомная спектрометрия ГОСТР 51309-99 ГОСТ 31870-2012

Ф – 03-03-09-04-2014



Код образца (пробы):

1.2.04.15.19 1Л

15	7,0	6,5	-	-	не норми руется	мг/л	Титрометрия ИСО 9963
16	Фториды (F <sup>-</sup> )	0,283	0,051	-	1,5	мг/ л	Фотометрия, ГОСТ 4386
17	Суммарная α радиоактивность	менее 0,023			0,2	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.
18	β- радиоактивность	менее 0,31			1,0	Бк/кг	М ЦМИИ ГП «ВНИИ ФТРИ» от 27.12.2001г.

Дата начала исследования: 23.04.2015год

Дата окончания исследования: 24.04.2015год

**Микробиологическая лаборатория**

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследова ний	Погреш ность измере ния	Неопред елен ность измере ния	Гигиенич еский норматив	Едини цы измере ния	НД на методы исследова ния
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутст вие	Число бакте рий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	5,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бакте рий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутст вие	Число бляшкообраз ующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирую щих клостридий.	-	-	-	Отсутст вие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории.

Код образца (пробы):

1.2.04.15.19 Д

## Средства измерения

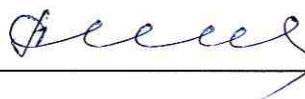
№/№	Наименование, тип средства отбора проб.	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Срок действия свидетельства до	Кем выдано свидетельство
1	Фотоколориметр КФК-2	8909772	5/11157	22.12.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
2	Весы WTW торсионные	30719	21/0118	25.03.15	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
3	Весы электронные лабораторные НТ НТР-СЕ-220	081852051	21/0121	25.03.16	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»
4	Спектрометрический комплекс УСК «ГАММА-ПЛЮС» «ПРОГРЕСС»	9629-Б-Г 9629-АР	42010.4Н177 42010.4М481	11.11.15 27.10.15	ФГУВП ВНИИФТРИ
5	ААС КВАН-Z.ЭТА	715	5/11155	22.12.15.	ФБУ «Оренбургский ЦСМ»

## Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим, органолептическим свойствам и химическому составу, на исследованные ингредиенты, отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Проба воды по показателям радиационной безопасности по суммарной.  $\alpha$  - и  $\beta$  - радиоактивности не превышает допустимые уровни и соответствует СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.



Ф – 03-03-09-04-2014

4 из 4-х стр.

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»  
в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»

(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 146**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 21.04.2015год 10-05-10-15

**Дата и время доставки образца (пробы):** 21.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. М. Толкай, ул. Чапаева, д. 135, разводящая сеть

**Код образца (пробы):** 2.04.15.146.Д

**Объем образца:** 0,500л.

**Тара, упаковка:** Стерильная стеклянная емкость

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.

Ф – 03-03-09-04-2014

1 из 2-х стр.



Дата начала исследования: 21.04.2015год  
Дата окончания исследования: 24.04.2015год

Микробиологические исследования							
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	5,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутствие	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий.	-	-	-	Отсутствие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории

Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим показателям отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С. Инжеватова Л.С.

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»  
в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»

(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)

**УТВЕРЖДАЮ**

Главный врач,  
Руководитель (заместитель) ИЛЦ

Назарова М.Н.

М.П.



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 148**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 21.04.2015год 10-45-10-55

**Дата и время доставки образца (пробы):** 21.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Б. Ега, ул. Лесная, 56, разводящая сеть

**Код образца (пробы):** 2.04.15.148.Д

**Объем образца:** 0,500л.

**Тара, упаковка:** Стерильная стеклянная емкость

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.

Ф – 03-03-09-04-2014

1 из 2-х стр.



Дата начала исследования: 21.04.2015год  
Дата окончания исследования: 24.04.2015год

Микробиологические исследования							
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	6,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутствие	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий.	-	-	-	Отсутствие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории

Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим показателям отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Заклучение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С. 



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»  
в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»

(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел:(3532)-772923, факс(3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний:(461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 150**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 21.04.2015год 08-35-08-45

**Дата и время доставки образца (пробы):** 21.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Чекалка, ул. Чекмасова, 53, разводящая сеть

**Код образца (пробы):** 2.04.15.150.Д

**Объем образца:** 0,500л.

**Тара, упаковка:** Стерильная стеклянная емкость

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.

Ф – 03-03-09-04-2014

1 из 2-х стр.

Дата начала исследования: 21.04.2015год  
Дата окончания исследования: 24.04.2015год

Микробиологические исследования							
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	5,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутствие	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий.	-	-	-	Отсутствие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории

Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим показателям отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Заклучение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.





**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»  
в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»

(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел:(3532)-772923, факс(3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)

**УТВЕРЖДАЮ**

Главный врач,  
Руководитель (заместитель) ИЛЦ

Назарова М.Н.

М.П.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 152**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 21.04.2015год 09-05-09-15

**Дата и время доставки образца (пробы):** 21.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Большой Толкай, ул. Лесная, 80, разводящая сеть

**Код образца (пробы):** 2.04.15.152.Д

**Объем образца:** 0,500л.

**Тара, упаковка:** Стерильная стеклянная емкость

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.

Ф – 03-03-09-04-2014

1 из 2-х стр.



Дата начала исследования: 21.04.2015год  
Дата окончания исследования: 24.04.2015год

Микробиологические исследования							
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	7,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутствие	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий.	-	-	-	Отсутствие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории

Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим показателям отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С. 

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»  
в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»

(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)

**УТВЕРЖДАЮ**

Главный врач

Руководитель (заместитель) ИЛЦ

Назарова М.Н.

М.П.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 154**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 21.04.2015год 09-20-09-30

**Дата и время доставки образца (пробы):** 21.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Сосновка, ул. Советская, 2, разводящая сеть

**Код образца (пробы):** 2.04.15.154.Д

**Объем образца:** 0,500л.

**Тара, упаковка:** Стерильная стеклянная емкость

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.

Ф – 03-03-09-04-2014

1 из 2-х стр.



Дата начала исследования: 21.04.2015год  
Дата окончания исследования: 24.04.2015год

Микробиологические исследования							
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	7,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутствие	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий.	-	-	-	Отсутствие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории

Закключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим показателям отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Закключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С. 



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»  
в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»

(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)

**УТВЕРЖДАЮ**

Главный врач

Руководитель (заместитель) ИЛЦ

Назарова М.Н.



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 156**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 21.04.2015год 08-45-08-55

**Дата и время доставки образца (пробы):** 21.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Новое Мансуркино, ул. Ленина, 60, разводящая сеть

**Код образца (пробы):** 2.04.15.156.Д

**Объем образца:** 0,500л.

**Тара, упаковка:** Стерильная стеклянная емкость

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.

Ф – 03-03-09-04-2014

1 из 2-х стр.

Дата начала исследования: 21.04.2015год  
Дата окончания исследования: 24.04.2015год

Микробиологические исследования							
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	7,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутствие	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий.	-	-	-	Отсутствие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории

Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим показателям отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.





**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»  
в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»

(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 158**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 21.04.2015год 10-35-10-45

**Дата и время доставки образца (пробы):** 21.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Первомайск, ул. Первомайская, 87, разводящая сеть

**Код образца (пробы):** 2.04.15.158.Д

**Объем образца:** 0,500л.

**Тара, упаковка:** Стерильная стеклянная емкость

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.

Ф – 03-03-09-04-2014

1 из 2-х стр.



Дата начала исследования: 21.04.2015год  
Дата окончания исследования: 24.04.2015год

Микробиологические исследования							
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	5,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутствие	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий.	-	-	-	Отсутствие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории

Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим показателям отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Заклучение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С. Л.С. Инжеватова

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»  
в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»

(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском,  
Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение  
защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности  
№ 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73,  
тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 160**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область,  
г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 21.04.2015год 11-25-11-35

**Дата и время доставки образца (пробы):** 21.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое  
лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская  
область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область,  
Похвистневский район, с. Старая Мочалеевка, ул. Муссы Джалиля, 95,  
разводящая сеть

**Код образца (пробы):** 2.04.15.160.Д

**Объем образца:** 0,500л.

**Тара, упаковка:** Стерильная стеклянная емкость

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения: -**

**Ответственный за составление протокола:** Агеева В.С. Агеева В.С.



к протоколу № 160  
Код образца (пробы): 2.04.15.160.Д

Дата начала исследования: 21.04.2015год  
Дата окончания исследования: 24.04.2015год

Микробиологические исследования							
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	7,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутствие	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий.	-	-	-	Отсутствие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории

Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим показателям отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.





**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»  
в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»

(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел:(3532)-772923, факс(3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний:(461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 162**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 22.04.2015год 09-40-09-50

**Дата и время доставки образца (пробы):** 22.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с.Н. Рысайкино, ул. Главная, 97, разводящая сеть

**Код образца (пробы):** 2.04.15.162.Д

**Объем образца:** 0,500л.

**Тара, упаковка:** Стерильная стеклянная емкость

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.

Дата начала исследования: 22.04.2015год  
Дата окончания исследования: 24.04.2015год

Микробиологические исследования							
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	5,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутствие	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий.	-	-	-	Отсутствие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории

Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим показателям отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Заклучение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.





**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»  
в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»

(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)

**УТВЕРЖДАЮ**

Главный врач,

Руководитель (заместитель) ИЛЦ

Назарова М.Н.



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 164**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 22.04.2015год 08-35-08-45

**Дата и время доставки образца (пробы):** 22.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Рысайкино, ул. Н.-Полевая, 2, разводящая сеть

**Код образца (пробы):** 2.04.15.164.Д

**Объем образца:** 0,500л.

**Тара, упаковка:** Стерильная стеклянная емкость

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.



Дата начала исследования: 22.04.2015год  
Дата окончания исследования: 24.04.2015год

Микробиологические исследования							
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	6,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-0*
4	Колифаги	-	-	-	Отсутствие	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий.	-	-	-	Отсутствие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории

Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим показателям отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Заклучение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»  
в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»

(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: [fguz2005@mail.ru](mailto:fguz2005@mail.ru)

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 166**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 22.04.2015год 08-55-09-05

**Дата и время доставки образца (пробы):** 22.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Султангулово, ул. Школьная, 134, разводящая сеть

**Код образца (пробы):** 2.04.15.166.Д

**Объем образца:** 0,500л.

**Тара, упаковка:** Стерильная стеклянная емкость

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.

Ф – 03-03-09-04-2014

1 из 2-х стр.



Дата начала исследования: 22.04.2015год  
Дата окончания исследования: 24.04.2015год

Микробиологические исследования							
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	6,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутствие	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий.	-	-	-	Отсутствие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

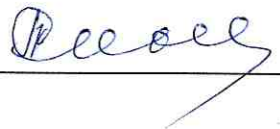
\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории

Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим показателям отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.





**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»  
в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»

(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 168**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 22.04.2015год 09-20-09-30

**Дата и время доставки образца (пробы):** 22.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Староганькино, ул. Центральная, 7, разводящая сеть

**Код образца (пробы):** 2.04.15.168.Д

**Объем образца:** 0,500л.

**Тара, упаковка:** Стерильная стеклянная емкость

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.

Дата начала исследования: 22.04.2015год  
Дата окончания исследования: 24.04.2015год

Микробиологические исследования							
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	7,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутствие	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий.	-	-	-	Отсутствие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории

Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим показателям отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.





**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»  
в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»

(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 170**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 22.04.2015год 10-30-10-40

**Дата и время доставки образца (пробы):** 22.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Сукаевка, ул. Главная, д. 32, разводящая сеть

**Код образца (пробы):** 2.04.15.170.Д

**Объем образца:** 0,500л.

**Тара, упаковка:** Стерильная стеклянная емкость

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.



Дата начала исследования: 22.04.2015год  
Дата окончания исследования: 24.04.2015год

Микробиологические исследования							
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	8,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутствие	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий.	-	-	-	Отсутствие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории

Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим показателям отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Заклучение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»  
в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»

(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 172**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 22.04.2015год 09-15-09-25

**Дата и время доставки образца (пробы):** 22.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Кротково, ул. Ленина, 40, разводящая сеть

**Код образца (пробы):** 2.04.15.172.Д

**Объем образца:** 0,500л.

**Тара, упаковка:** Стерильная стеклянная емкость

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.



Дата начала исследования: 22.04.2015год  
Дата окончания исследования: 24.04.2015год

Микробиологические исследования							
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	5,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутствие	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий.	-	-	-	Отсутствие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории

Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим показателям отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Заклучение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.





**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»  
в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»

(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 174**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 22.04.2015год 10-00-10-10

**Дата и время доставки образца (пробы):** 22.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Новая Мочалеевка, ул. Главная, 3, разводящая сеть

**Код образца (пробы):** 2.04.15.174.Д

**Объем образца:** 0,500л.

**Тара, упаковка:** Стерильная стеклянная емкость

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.

Дата начала исследования: 22.04.2015год  
Дата окончания исследования: 24.04.2015год

Микробиологические исследования							
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	6,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутствие	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий.	-	-	-	Отсутствие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории

Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим показателям отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Заклучение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.





**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»  
в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»

(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 176**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 22.04.2015год 08-45-08-55

**Дата и время доставки образца (пробы):** 22.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Исаково, ул. Ленина, 25, разводящая сеть

**Код образца (пробы):** 2.04.15.176.Д

**Объем образца:** 0,500л.

**Тара, упаковка:** Стерильная стеклянная емкость

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.



Дата начала исследования: 22.04.2015год  
Дата окончания исследования: 24.04.2015год

Микробиологические исследования							
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	8,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутствие	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий.	-	-	-	Отсутствие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

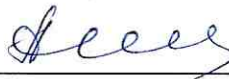
\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории

Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим показателям отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»  
в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»

(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 группы патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)

**УТВЕРЖДАЮ**

Главный врач,

Руководитель (заместитель) ИЛЦ

Назарова М.Н.

М.П.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 178**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 23.04.2015год 09-05-09-15

**Дата и время доставки образца (пробы):** 23.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Алькино, ул. Школьная, 33, разводная сеть

**Код образца (пробы):** 2.04.15.178.Д

**Объем образца:** 0,500л.

**Тара, упаковка:** Стерильная стеклянная емкость

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.

Ф – 03-03-09-04-2014

1 из 2-х стр.



Дата начала исследования: 23.04.2015год  
Дата окончания исследования: 27.04.2015год

Микробиологические исследования							
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	8,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутствие	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий.	-	-	-	Отсутствие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории

Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим показателям отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.





**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»  
в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»

(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 180**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 23.04.2015год 09-40-09-50

**Дата и время доставки образца (пробы):** 23.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Нижнее Аверкино, ул. Терешковой, 7, разводная сеть

**Код образца (пробы):** 2.04.15.180.Д

**Объем образца:** 0,500л.

**Тара, упаковка:** Стерильная стеклянная емкость

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.

Дата начала исследования: 23.04.2015год  
Дата окончания исследования: 27.04.2015год

Микробиологические исследования							
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	5,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутствие	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий.	-	-	-	Отсутствие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.


\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории

Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим показателям отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.





**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»  
в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»

(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 182**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 23.04.2015год 10-05-10-15

**Дата и время доставки образца (пробы):** 23.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Среднее Аверкино, ул. Центральная, 72, разводящая сеть

**Код образца (пробы):** 2.04.15.182.Д

**Объем образца:** 0,500л.

**Тара, упаковка:** Стерильная стеклянная емкость

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:** Агеева В.С. Агеева В.С.

Ф – 03-03-09-04-2014

1 из 2-х стр.

Дата начала исследования: 23.04.2015год

Дата окончания исследования: 27.04.2015год

Микробиологические исследования							
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	6,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутствие	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий.	-	-	-	Отсутствие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории

Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим показателям отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Заклучение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.





**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»  
в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»

(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)



Руководитель (заместитель) ИЛЦ

Назарова М.Н.

М.П.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 184**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 23.04.2015год 10-45-10-55

**Дата и время доставки образца (пробы):** 23.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Малое Ибряйкино, ул. Красноармейская, 49, разводящая сеть

**Код образца (пробы):** 2.04.15.184.Д

**Объем образца:** 0,500л.

**Тара, упаковка:** Стерильная стеклянная емкость

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.

к протоколу № 184  
Код образца (пробы): 2.04.15.184.Д

Дата начала исследования: 23.04.2015год

Дата окончания исследования: 27.04.2015год

Микробиологические исследования							
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	7,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутствие	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий.	-	-	-	Отсутствие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории

Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим показателям отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.





**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»  
в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»

(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73,

тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)



Назарова М.Н.

М.П.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 186**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 23.04.2015год 11-10-11-20

**Дата и время доставки образца (пробы):** 23.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Старопохвистнево, ул. Советская, 38, разводная сеть

**Код образца (пробы):** 2.04.15.186.Д

**Объем образца:** 0,500л.

**Тара, упаковка:** Стерильная стеклянная емкость

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.

к протоколу № 186  
Код образца (пробы): 2.04.15.186.Д

Дата начала исследования: 23.04.2015год  
Дата окончания исследования: 27.04.2015год

Микробиологические исследования							
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	5,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутствие	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий.	-	-	-	Отсутствие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории

Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим показателям отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.





**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»  
в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»

(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 188**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 23.04.2015год 10-05-10-15

**Дата и время доставки образца (пробы):** 23.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, п. Новая Точка, ул. Центральная, 31, разводящая сеть

**Код образца (пробы):** 2.04.15.188.Д

**Объем образца:** 0,500л.

**Тара, упаковка:** Стерильная стеклянная емкость

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.

Дата начала исследования: 23.04.2015год  
Дата окончания исследования: 27.04.2015год

Микробиологические исследования							
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	7,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутствие	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий.	-	-	-	Отсутствие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории

Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим показателям отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Заклучение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.





**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»  
в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»

(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: [fguz2005@mail.ru](mailto:fguz2005@mail.ru)

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73,

тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 190**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 23.04.2015год 09-15-09-25

**Дата и время доставки образца (пробы):** 23.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Новый Аманак, ул. Центральная, 53, разводящая сеть

**Код образца (пробы):** 2.04.15.190.Д

**Объем образца:** 0,500л.

**Тара, упаковка:** Стерильная стеклянная емкость

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:** Агеева В.С.

Дата начала исследования: 23.04.2015год  
Дата окончания исследования: 27.04.2015год

Микробиологические исследования							
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	6,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутствие	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий.	-	-	-	Отсутствие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории

Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим показателям отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Заключение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С. 



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧАЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»  
в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»

(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Бугурусланском, Асекеевском, Северном районах»)

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510533. от 20 июля 2012 г.

Свидетельство об аккредитации: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка № 35-АК от 26.02.2010 г.

Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС – 56-01-000827 от 17 марта 2014г

Лицензия на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 2-4 групп патогенности № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 11.08.2010 г. Срок действия до 15.08.2015 г.

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 тел: (3532)-772923, факс (3532)-775608, Email: fguz2005@mail.ru

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

Место выполнения исследований, испытаний: (461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан ул. Чапаевская, д. 73, тел. (35352)- 24346, факс (35352)-32393)



Назарова М.Н.

М.П.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 192**

Дата оформления: 30.04.2015год

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

**Образцы (пробы) направлены:** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Дата и время отбора образца (пробы):** 23.04.2015год 08-35-08-45

**Дата и время доставки образца (пробы):** 23.04.2015год 13-00

**Цель отбора:** Договор № 246/14-к от 28.11.2014год

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):** ЗАО «Энергетик», Самарская область, г. Похвистнево, Красноармейская, дом 81.

**Объект, где производился отбор образца (пробы):** Самарская область, Похвистневский район, с. Ст. Аманак, ул. Садовая, 48, разводная сеть

**Код образца (пробы):** 2.04.15.192.Д

**Объем образца:** 0,500л.

**Тара, упаковка:** Стерильная стеклянная емкость

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка – холодильник

**Дополнительные сведения:** -

**Ответственный за составление протокола:**  Агеева В.С.

Дата начала исследования: 23.04.2015год  
Дата окончания исследования: 27.04.2015год

Микробиологические исследования							
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследования	Погрешность измерения	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Общие колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии.	Не обнаружены	-	-	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число.	7,5	-	-	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	-	-	-	Отсутствие	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100мл	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий.	-	-	-	Отсутствие	Число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

\* Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

\*\* Частичная перераспечатка протокола не допускается без разрешения испытательной лаборатории

Заключение:

Доставленный образец пробы питьевой воды по микробиологическим показателям отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Заклучение сформировал:

Заведующий отделом гигиены Инжеватова Л.С.

