

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области"
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)**

Лицензия №ФС-56-01-000877 от 01.03.2017г. на осуществление медицинской деятельности.
Лицензия №77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 15.08.2005г. на осуществление деятельности в области использования возбудителей инфекционных заболеваний человека и животных и генно-инженерно-модифицированных организмов
Лицензия 56.01.15.002.Л.000005.08.15 от 10.08.2015г. на осуществление деятельности в области использования источников ионизирующего излучения (генерирующих)
Аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001.510115 от 18.05.2016г. (Реестр Росаккредитации аккредитованных ИЛЦ)
Сертификат № D-PL-14244-01-00 от 05.11.2014г. Немецкого органа по аккредитации DAkkS*

ОКПО 76138445, ОГРН 1055610010873, ИНН/КПП 5610086304/561001001
460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 Тел.: (8-3532) 77-29-23; Факс: 77-56-08 E-Mail: fguz2005@mail.ru. Сайт: www.orenfbuz.ru
Место нахождения лабораторий, проведение исследований (испытаний), измерений (подчеркнуть);
460021, г.Оренбург, ул.60 лет Октября, №2/1; 460000г.Оренбург, пр.Коммунаров/пер.Некрасовский, д.№53/22;
461500, г.Соль-Илецк, ул.Пушкина, №22; 462010, пос.Тюльган, ул.Ленина, дом №39;
461450, с.Шарлык, ул.М.Джалиля, дом №79.

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач (заместитель),
Руководитель (заместитель) ИЛЦ



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 01-2659-н**

Дата оформления: 19.03.2018

Наименование образца (пробы):

Вола питьевая - централизованное водоснабжение

Образцы (пробы) направлены:

Отделение экспертизы факторов внешней среды

Оренбургская область, г. Оренбург, ул. Кирова, 48

Дата и время отбора образца (пробы): 14.03.2018 11 ч. 10 мин.

Дата и время доставки образца (пробы): 14.03.2018 11 ч. 30 мин.

Цель отбора: Плановый контроль

поручение № 6425 от 28.02.2018 ЦТО Управления Роспотребнадзора по Оренбургской области

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

МУНИЦИПАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "БЛАГОСТРОЙ" МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЛЕНИНСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ ОРЕНБУРГСКОГО РАЙОНА ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ

460508, Оренбургская область, Оренбургский район, Ленинский с/с, п. Ленина, ул. Ленинская, 33

Объект, где производился отбор образца (пробы):

Оренбургский район, п. Ленина, ул.Школьная, 14, кран

Код образца (пробы): 14.03.18 2659-н

Объем образца: 0,5 л, 0,5 л, 0,2 л

Тара, упаковка: пластиковые и стеклянные бутылки

НД на методику отбора: ГОСТ Р 56237-2014

Условия транспортировки: автотранспорт, термоконтейнер при t+8 C

Дополнительные сведения: водозабор п. Ленина МП "Благострой"

Ответственный за составление протокола: врач по коммунальной гигиене
Николаев В.А.

* методики в соответствии с областью аккредитации DAkkS

Код образца (пробы): 14.03.18 2659-н

Санитарно-гигиеническая лаборатория					
Дата начала исследования: 14.03.2018					
Дата окончания исследования: 16.03.2018					
№ п/п	Определяемые показатели	** Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Окисляемость перманганатная	$0,8 \pm 0,2$	не более 5	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
2	Нитраты (по NO ₃)	$36,6 \pm 5,5$	45	мг/л	ГОСТ 33045-2014
3	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	менее 0,1	1,5	мг/л	ГОСТ 33045-2014
4	Сульфиды и сероводород (по H ₂ S)	менее 0,002	0,05	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02
5	Нитриты (по NO ₂)	менее 0,003	3,3	мг/л	ГОСТ 33045-2014
6	Хлориды (по Cl)	$50,0 \pm 7,5$	350	мг/л	ГОСТ 4245-72
7	Цветность	менее 5	не более 20	градусы	ГОСТ 31868-2012
8	Привкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
9	Мутность	менее 0,5	не более 1,5	мг/л (по каолину)	ГОСТ 3351-74
10	Запах	0	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
11	Железо (суммарное)	менее 0,1	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72

Руководитель подразделения,
ответственный за оформление протокола: *заведующий ОЭФВС А.А.Неплюхов*

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

Результаты относятся к образцам(пробам), прошедшим исследования
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области"
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)**

Лицензия №ФС-56-01-000877 от 01.03.2017г. на осуществление медицинской деятельности.
Лицензия №77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 15.08.2005г. на осуществление деятельности в области использования возбудителей инфекционных заболеваний человека и животных и генно-инженерно-модифицированных организмов
Лицензия 56.01.15.002.Л.000005.08.15 от 10.08.2015г. на осуществление деятельности в области использования источников ионизирующего излучения (генерирующих)
Аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001.510115 от 18.05.2016г. (Реестр Росаккредитации аккредитованных ИЛЦ)
Сертификат № D-PL-14244-01-00 от 05.11.2014г. Немецкого органа по аккредитации DAkkS*

ОКПО 76138445, ОГРН 1055610010873, ИНН/КПП 5610086304/561001001
460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 Тел.: (8-3532) 77-29-23; Факс: 77-56-08 E-Mail: fguz2005@mail.ru. Сайт: www.orenfbuz.ru
Место нахождения лабораторий, проведение исследований (испытаний), измерений (подчеркнуть);
460021, г. Оренбург, ул. 60 лет Октября, №2/1; 460000г. Оренбург, пр. Коммунаров/пер. Некрасовский, д. №53/22;
461500, г. Соль-Илецк, ул. Пушкина, №22; 462010, пос. Тюльган, ул. Ленина, дом №39;
461450, с. Шарлык, ул. М. Джалыля, дом №79.

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач (заместитель),
Руководитель (заместитель) ИЛЦ



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 01-2658-н**

Дата оформления: 19.03.2018

Наименование образца (пробы):

Вола питьевая - централизованное водоснабжение

Образцы (пробы) направлены:

Отделение экспертизы факторов внешней среды

Оренбургская область, г. Оренбург, ул. Кирова, 48

Дата и время отбора образца (пробы): 14.03.2018 11 ч. 00 мин.

Дата и время доставки образца (пробы): 14.03.2018 11 ч. 30 мин.

Цель отбора:

Плановый контроль

поручение № 6425 от 28.02.2018 ЦТО Управления Роспотребнадзора по Оренбургской области

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

МУНИЦИПАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "БЛАГОСТРОЙ" МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЛЕНИНСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ ОРЕНБУРГСКОГО РАЙОНА ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ

460508, Оренбургская область, Оренбургский район, Ленинский с/с, п. Ленина, ул. Ленинская, 33

Объект, где производился отбор образца (пробы):

Оренбургский район, п. Ленина, ул. Рабочая, 7, кран

Код образца (пробы):

14.03.18 2658-н

Объем образца:

0,5 л, 0,5 л, 0,5 л, 0,2 л

Тара, упаковка:

стерильная стеклянная бутылка, пластиковые и стеклянные бутылки

НД на методику отбора:

ГОСТ Р 56237-2014

Условия транспортировки:

автотранспорт, термоконтейнер при t+8 C

Дополнительные сведения:

водозабор п. Ленина МП "Благострой"

Ответственный за составление протокола:

врач по коммунальной гигиене
Николаев В.А.

* методики в соответствии с областью аккредитации DAkkS

Код образца (пробы): 14.03.18 2658-н

Санитарно-гигиеническая лаборатория					
Дата начала исследования: 14.03.2018					
Дата окончания исследования: 16.03.2018					
№ п/п	Определяемые показатели	** Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Окисляемость перманганатная	$0,88 \pm 0,18$	не более 5	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
2	Нитраты (по NO ₃)	$36,6 \pm 5,5$	45	мг/л	ГОСТ 33045-2014
3	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	менее 0,1	1,5	мг/л	ГОСТ 33045-2014
4	Сульфиды и сероводород (по H ₂ S)	менее 0,002	0,05	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02
5	Нитриты (по NO ₂)	менее 0,003	3,3	мг/л	ГОСТ 33045-2014
6	Хлориды (по Cl)	$50,0 \pm 7,5$	350	мг/л	ГОСТ 4245-72
7	Цветность	менее 5	не более 20	градусы	ГОСТ 31868-2012
8	Привкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
9	Мутность	менее 0,5	не более 1,5	мг/л (по каолину)	ГОСТ 3351-74
10	Запах	0	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
11	Железо (суммарное)	$0,10 \pm 0,03$	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72

Код образца (пробы): 14.03.18 2658-н,

Микробиологическая лаборатория					
Дата начала исследования: 14.03.2018 11 ч. 42 мин.,					
Дата окончания исследования: 16.03.2018,					
№ п/п	Определяемые показатели	** Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Колифаги	Не обнаружено	Отсутствие	Число бляшкообразующих единиц в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Общее микробное число	0	не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01

Руководитель подразделения,
ответственный за оформление протокола: *заведующий ОЭФВС А.А.Неплюхов*

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

Результаты относятся к образцам(пробам), прошедшим исследования
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области"
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)**

Лицензия №ФС-56-01-000877 от 01.03.2017г. на осуществление медицинской деятельности.
Лицензия №77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 15.08.2005г. на осуществление деятельности в области использования возбудителей инфекционных заболеваний человека и животных и генно-инженерно-модифицированных организмов
Лицензия 56.01.15.002.Л.000005.08.15 от 10.08.2015г. на осуществление деятельности в области использования источников ионизирующего излучения (генерирующих)
Аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001.510115 от 18.05.2016г. (Реестр Росаккредитации аккредитованных ИЛЦ)
Сертификат № D-PL-14244-01-00 от 05.11.2014г. Немецкого органа по аккредитации DAkkS*

ОКПО 76138445, ОГРН 1055610010873, ИНН/КПП 5610086304/561001001
460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 Тел.: (8-3532) 77-29-23; Факс: 77-56-08 E-Mail: fguz2005@mail.ru, Сайт: www.orenfbuz.ru
Место нахождения лабораторий, проведение исследований (испытаний), измерений (подчеркнуть);
460021, г. Оренбург, ул. 60 лет Октября, №2/1; 460000г. Оренбург, пр. Коммунаров/пер. Некрасовский, д. №53/22;
461500, г. Соль-Илецк, ул. Пушкина, №22; 462010, пос. Тюльган, ул. Ленина, дом №39;
461450, с. Шарлык, ул. М. Джалиля, дом №79.

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач (заместитель),
Руководитель (заместитель) ИЛЦ



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 01-2657-н**

Дата оформления: 19.03.2018

Наименование образца (пробы):

Вода питьевая - централизованное водоснабжение

Образцы (пробы) направлены:

Отделение экспертизы факторов внешней среды

Оренбургская область, г. Оренбург, ул. Кирова, 48

Дата и время отбора образца (пробы): 14.03.2018 10 ч. 45 мин.

Дата и время доставки образца (пробы): 14.03.2018 11 ч. 30 мин.

Цель отбора: Плановый контроль

поручение № 6425 от 28.02.2018 ЦТО Управления Роспотребнадзора по Оренбургской области

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

МУНИЦИПАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "БЛАГОСТРОЙ" МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЛЕНИНСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ ОРЕНБУРГСКОГО РАЙОНА ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ

460508, Оренбургская область, Оренбургский район, Ленинский с/с, п. Ленина, ул. Ленинская, 33

Объект, где производился отбор образца (пробы):

Оренбургский район, п. Ленина, ул. Школьная, 22, кран

Код образца (пробы): 14.03.18 2657-н

Объем образца: 0,5 л, 0,5 л, 0,5 л, 0,2 л

Тара, упаковка: стерильная стеклянная бутылка, пластиковые и стеклянные бутылки

НД на методик отбора: ГОСТ Р 56237-2014

Условия транспортировки: автотранспорт, термоконтейнер при t+8 C

Дополнительные сведения: водозабор п. Ленина МП "Благострой"

Ответственный за составление протокола:

врач по коммунальной гигиене
Николаев В.А.

* методики в соответствии с областью аккредитации DAkkS

Код образца (пробы): 14.03.18 2657-н

Санитарно-гигиеническая лаборатория					
Дата начала исследования: 14.03.2018					
Дата окончания исследования: 16.03.2018					
№ п/п	Определяемые показатели	** Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Окисляемость перманганатная	$0,88 \pm 0,18$	не более 5	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
2	Нитраты (по NO ₃)	$36,6 \pm 5,5$	45	мг/л	ГОСТ 33045-2014
3	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	менее 0,1	1,5	мг/л	ГОСТ 33045-2014
4	Сульфиды и сероводород (по H ₂ S)	менее 0,002	0,05	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02
5	Нитриты (по NO ₂)	менее 0,003	3,3	мг/л	ГОСТ 33045-2014
6	Хлориды(по Cl)	$50,0 \pm 7,5$	350	мг/л	ГОСТ 4245-72
7	Цветность	менее 5	не более 20	градусы	ГОСТ 31868-2012
8	Привкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
9	Мутность	менее 0,5	не более 1,5	мг/л (по каолину)	ГОСТ 3351-74
10	Запах	0	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
11	Железо (суммарное)	менее 0,1	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72

Код образца (пробы): 14.03.18 2657-н,

Микробиологическая лаборатория					
Дата начала исследования: 14.03.2018 11 ч. 42 мин.,					
Дата окончания исследования: 16.03.2018,					
№ п/п	Определяемые показатели	** Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Колифаги	Не обнаружено	Отсутствие	Число бляшкообразующих единиц в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Общее микробное число	0	не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01

Руководитель подразделения,
ответственный за оформление протокола: *заведующий ОЭФВС А.А.Неплюхов*

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

Результаты относятся к образцам(пробам), прошедшим исследования
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области"
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)**

Лицензия №ФС-56-01-000877 от 01.03.2017г. на осуществление медицинской деятельности.
Лицензия №77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 15.08.2005г. на осуществление деятельности в области использования возбудителей инфекционных заболеваний человека и животных и генно-инженерно-модифицированных организмов
Лицензия 56.01.15.002.Л.000005.08.15 от 10.08.2015г. на осуществление деятельности в области

использования источников ионизирующего излучения (генерирующих)
Аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001.510115 от 18.05.2016г. (Реестр Росаккредитации аккредитованных ИЛЦ)
Сертификат № D-PL-14244-01-00 от 05.11.2014г. Немецкого органа по аккредитации DAkkS*

ОКПО 76138445, ОГРН 1055610010873, ИНН/КПП 5610086304/561001001
460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 Тел.: (8-3532) 77-29-23; Факс: 77-56-08 E-Mail: fguz2005@mail.ru. Сайт: www.orenfbuz.ru
Место нахождения лабораторий, проведение исследований (испытаний), измерений (подчеркнуть);
460021, г. Оренбург, ул. 60 лет Октября, №2/1; 460000г. Оренбург, пр. Коммунаров/пер. Некрасовский, д. №53/22;
461500, г. Соль-Илецк, ул. Пушкина, №.22; 462010, пос. Тюльган, ул. Ленина, дом №.39;
461450, с. Шарлык, ул. М. Джалиля, дом №.79.

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач (заместитель),
Руководитель (заместитель) ИЛЦ



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 01-2656-н**

Дата оформления: 19.03.2018

Наименование образца (пробы):

Вода питьевая - централизованное водоснабжение

Образцы (пробы) направлены:

Отделение экспертизы факторов внешней среды

Оренбургская область, г. Оренбург, ул. Кирова, 48

Дата и время отбора образца (пробы): 14.03.2018 10 ч. 33 мин.

Дата и время доставки образца (пробы): 14.03.2018 11 ч. 30 мин.

Цель отбора: Плановый контроль

поручение № 6425 от 28.02.2018 ЦТО Управления Роспотребнадзора по Оренбургской области

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

МУНИЦИПАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "БЛАГОСТРОЙ" МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЛЕНИНСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ ОРЕНБУРГСКОГО РАЙОНА ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ

460508, Оренбургская область, Оренбургский район, Ленинский с/с, п. Ленина, ул. Ленинская, 33

Объект, где производился отбор образца (пробы):

Оренбургский район, п. Ленина, ул. Ленинская, 33, кран

Код образца (пробы): 14.03.18 2656-н

Объем образца: 0,5 л, 0,5 л, 0,5 л, 0,2 л

Тара, упаковка: стерильная стеклянная бутылка, пластиковые и стеклянные бутылки

НД на методику отбора: ГОСТ Р 56237-2014

Условия транспортировки: автотранспорт, термоконтейнер при t+8 С

Дополнительные сведения: водозабор п. Ленина МП "Благострой"

Ответственный за составление протокола: врач по коммунальной гигиене
Николаев В.А.

* методики в соответствии с областью аккредитации DAkkS

Код образца (пробы): 14.03.18 2656-н

Санитарно-гигиеническая лаборатория					
Дата начала исследования: 14.03.2018					
Дата окончания исследования: 16.03.2018					
№ п/п	Определяемые показатели	** Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Окисляемость перманганатная	$1,12 \pm 0,22$	не более 5	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
2	Нитраты (по NO ₃)	$38,7 \pm 5,8$	45	мг/л	ГОСТ 33045-2014
3	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	менее 0,1	1,5	мг/л	ГОСТ 33045-2014
4	Сульфиды и сероводород (по H ₂ S)	менее 0,002	0,05	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02
5	Нитриты (по NO ₂)	менее 0,003	3,3	мг/л	ГОСТ 33045-2014
6	Хлориды (по Cl)	$50,0 \pm 7,5$	350	мг/л	ГОСТ 4245-72
7	Цветность	менее 5	не более 20	градусы	ГОСТ 31868-2012
8	Привкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
9	Мутность	менее 0,5	не более 1,5	мг/л (по каолину)	ГОСТ 3351-74
10	Запах	0	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
11	Железо (суммарное)	менее 0,1	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72

Код образца (пробы): 14.03.18 2656-н,

Микробиологическая лаборатория					
Дата начала исследования: 14.03.2018 11 ч. 42 мин.,					
Дата окончания исследования: 16.03.2018,					
№ п/п	Определяемые показатели	** Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Колифаги	Не обнаружено	Отсутствие	Число бляшкообразующих единиц в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Общее микробное число	0	не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01

Руководитель подразделения,
ответственный за оформление протокола: *заведующий ОЭФВС А.А.Неплюхов*

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

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим исследования
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области"
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)**

Лицензия №ФС-56-01-000877 от 01.03.2017г. на осуществление медицинской деятельности.
Лицензия №77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 15.08.2005г. на осуществление деятельности в области использования возбудителей
инфекционных заболеваний человека и животных и генно-инженерно-модифицированных организмов

Лицензия 56.01.15.002.Л.000005.08.15 от 10.08.2015г. на осуществление деятельности в области
использования источников ионизирующего излучения (генерирующих)

Аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001.510115 от 18.05.2016г. (Реестр Росаккредитации аккредитованных ИЛЦ)
Сертификат № D-PL-14244-01-00 от 05.11.2014г. Немецкого органа по аккредитации DAkkS*

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

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 Тел.: (8-3532) 77-29-23; Факс: 77-56-08 E-Mail: fguz2005@mail.ru. Сайт: www.orenfbuz.ru

Место нахождения лабораторий, проведение исследований (испытаний), измерений (подчеркнуть);

460021, г.Оренбург, ул.60 лет Октября, №2/1; 460000г.Оренбург, пр.Коммунаров/пер.Некрасовский, д.№53/22;

461500, г.Соль-Илецк, ул.Пушкина, №22; 462010, пос.Тюльган, ул.Ленина, дом №39;

461450, с.Шарлык, ул.М.Джалиля, дом №79.

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач (заместитель),
Руководитель (заместитель) ИЛЦ

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 01-2655-н

Дата оформления: 23.03.2018

Наименование образца (пробы):

Вода питьевая - централизованное водоснабжение

Образцы (пробы) направлены:

Отделение экспертизы факторов внешней среды

Оренбургская область, г. Оренбург, ул. Кирова, 48

Дата и время отбора образца (пробы): 14.03.2018 10 ч. 20 мин.

Дата и время доставки образца (пробы): 14.03.2018 11 ч. 30 мин.

Цель отбора: Плановый контроль

поручение № 6425 от 28.02.2018 ЦТО Управления Роспотребнадзора по Оренбургской области

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

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "БЛАГОСТРОЙ" МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЛЕНИНСКИЙ
СЕЛЬСОВЕТ ОРЕНБУРГСКОГО РАЙОНА ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ**

460508, Оренбургская область, Оренбургский район, Ленинский с/с, п. Ленина, ул. Ленинская, 33

Объект, где производился отбор образца (пробы):

Оренбургский район, п. Ленина, скважина № 2, кран

Код образца (пробы): 14.03.18 2655-н

Объем образца: 0,5 л, 1,0 л, 1,0 л, 5,0 л, 1,0 л, 1,0 л, 0,2 л, 0,4 л, 0,1 л

Тара, упаковка: стерильная стеклянная бутылка, пластиковые и стеклянные бутылки

НД на методику отбора: ГОСТ 31861-2012

Условия транспортировки: автотранспорт, термоконтейнер при t+8 C

Дополнительные сведения: водозабор п. Ленина МП "Благострой"

Ответственный за составление протокола: врач по коммунальной гигиене
Николаев В.А.

* методики в соответствии с областью аккредитации DAkkS

Код образца (пробы): 14.03.18 2655-н

Санитарно-гигиеническая лаборатория					
Дата начала исследования: 14.03.2018					
Дата окончания исследования: 16.03.2018					
№ п/п	Определяемые показатели	** Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общая минерализация (сухой остаток)	$422,0 \pm 42,2$	не более 1000	мг/л	ГОСТ 18164-72
2	Окисляемость перманганатная	$0,96 \pm 0,19$	не более 5	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
3	Нефтепродукты (суммарно)	менее 0,005	не более 0,1	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.128-98
4	Мышьяк (As, суммарно)	менее 0,005	не более 0,05	мг/л	ГОСТ 4152-89
5	Нитраты (по NO ₃)	$38,2 \pm 5,7$	45	мг/л	ГОСТ 33045-2014
6	Молибден	менее 0,0025	0,25	мг/л	ГОСТ 18308-72
7	Цианиды	менее 0,01	0,07	мг/л	ГОСТ 31863-2012
8	Алюминий	менее 0,04	0,5	мг/л	ГОСТ 18165-2014
9	Селен	менее 0,0001	0,01	мг/л	ГОСТ 19413-89
10	Фенольный индекс	менее 0,0005	не более 0,25	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
11	Хлориды (по Cl)	$55,0 \pm 8,3$	350	мг/л	ГОСТ 4245-72
12	Цветность	менее 5	не более 20	градусы	ГОСТ 31868-2012
13	Хром Cr (6+)	менее 0,025	0,05	мг/л	ГОСТ 31956-2012
14	Бор	$0,14 \pm 0,04$	0,5	мг/л	ГОСТ 31949-2012
15	Привкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
16	Сульфаты (по SO ₄)	$62,4 \pm 6,2$	500	мг/л	ГОСТ 31940-2012
17	Водородный показатель	$7,8 \pm 0,2$	от 6 до 9	единицы pH	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
18	Мутность	менее 0,5	не более 1,5	мг/л (по каолину)	ГОСТ 3351-74
19	Жесткость общая	$1,8 \pm 0,3$	не более 7	мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012
20	Бериллий	менее 0,0001	0,0002	мг/л	ГОСТ 18294-2004
21	Запах	0	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
22	Поверхностно-активные вещества (ПАВ) анионоактивные	менее 0,025	не более 0,5	мг/л	ГОСТ 31857-2012
23	Фтор для климатического III района	менее 0,05	1,2	мг/л	ГОСТ 4386-89
24	Никель	$0,0018 \pm 0,0005$	не более 0,02	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012
25	Марганец	$0,0029 \pm 0,0006$	не более 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012
26	Барий	$0,055 \pm 0,017$	не более 0,7	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012
27	Стронций	$0,63 \pm 0,17$	не более 7	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.137-98
28	Ртуть	менее 0,0001	не более 0,0005	мг/дм ³	ГОСТ 31950-2012
29	2,4-Д кислота	менее 0,002	не более 0,03	мг/л	ГОСТ 31941-2012
30	ДДТ (сумма изомеров)	менее 0,0001	не более 0,1	мг/л	ГОСТ 31858-2012
31	гамма-изомер ГХЦГ	менее 0,0001	не более 0,002	мг/л	ГОСТ 31858-2012
32	Железо (суммарное)	$0,133 \pm 0,033$	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72

33	Медь	0,00090 ±	не более 1	мг/л	МУ 31-03/04
34	Цинк	0,012 ± 0,003	не более 1	мг/л	МУ 31-03/04
35	Свинец	0,00030 ±	не более 0,01	мг/л	МУ 31-03/04
36	Кадмий	менее 0,0002	не более 0,001	мг/л	МУ 31-03/04

Код образца (пробы): 14.03.18 2655-н,

Микробиологическая лаборатория

Дата начала исследования: 14.03.2018 11 ч. 42 мин.,

Дата окончания исследования: 16.03.2018,

№ п/п	Определяемые показатели	** Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Колифаги	Не обнаружено	Отсутствие	Число бляшкообразующих единиц в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Общее микробное число	0	не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01

Руководитель подразделения,
ответственный за оформление протокола: *Врио заведующего ОЭФВС Николаев В.А.*

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

Результаты относятся к образцам(пробам), прошедшим исследования

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области"
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)**

Лицензия №ФС-56-01-000877 от 01.03.2017г. на осуществление медицинской деятельности.
Лицензия №77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 15.08.2005г. на осуществление деятельности в области использования возбудителей инфекционных заболеваний человека и животных и генно-инженерно-модифицированных организмов
Лицензия 56.01.15.002.Л.000005.08.15 от 10.08.2015г. на осуществление деятельности в области использования источников ионизирующего излучения (генерирующих)
Аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001.510115 от 18.05.2016г. (Реестр Росаккредитации аккредитованных ИЛЦ)
Сертификат № D-PL-14244-01-00 от 05.11.2014г. Немецкого органа по аккредитации DAkkS*

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

460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 Тел.: (8-3532) 77-29-23; Факс: 77-56-08 E-Mail: fguz2005@mail.ru. Сайт: www.orenfbuz.ru

Место нахождения лабораторий, проведение исследований (испытаний), измерений (подчеркнуть);

460021, г. Оренбург, ул. 60 лет Октября, №2/1; 460000г. Оренбург, пр. Коммунаров/пер. Некрасовский, д. №53/22;

461500, г. Соль-Илецк, ул. Пушкина, №22; 462010, пос. Тюльган, ул. Ленина, дом №39;

461450, с. Шарлык, ул. М. Джалиля, дом №79.

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач (заместитель),
Руководитель (заместитель) ИЛЦ

м.п.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 01-2654-н

Дата оформления: 23.03.2018

Наименование образца (пробы):

Вода питьевая - централизованное водоснабжение

Образцы (пробы) направлены:

Отделение экспертизы факторов внешней среды

Оренбургская область, г. Оренбург, ул. Кирова, 48

Дата и время отбора образца (пробы): 14.03.2018 10 ч. 05 мин.

Дата и время доставки образца (пробы): 14.03.2018 11 ч. 30 мин.

Цель отбора: Плановый контроль

порушение № 6425 от 28.02.2018 ЦТО Управления Роспотребнадзора по Оренбургской области

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

МУНИЦИПАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "БЛАГОСТРОЙ" МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЛЕНИНСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ ОРЕНБУРГСКОГО РАЙОНА ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ

460508, Оренбургская область, Оренбургский район, Ленинский с/с, п. Ленина, ул. Ленинская, 33

Объект, где производился отбор образца (пробы):

Оренбургский район, п. Ленина, скважина № 1, кран

Код образца (пробы): 14.03.18 2654-н

Объем образца: 0,5 л, 1,0 л, 1,0 л, 5,0 л, 1,0 л, 1,0 л, 0,2 л, 0,4 л, 0,1 л

Тара, упаковка: стерильная стеклянная бутылка, пластиковые и стеклянные бутылки

НД на методику отбора: ГОСТ 31861-2012

Условия транспортировки: автотранспорт, термоконтейнер при t+8 С

Дополнительные сведения: водозабор п. Ленина МП "Благострой"

Ответственный за составление протокола:

врач по коммунальной гигиене
Николаев В.А.

* методики в соответствии с областью аккредитации DAkkS

Код образца (пробы): 14.03.18 2654-н

Санитарно-гигиеническая лаборатория					
Дата начала исследования: 14.03.2018					
Дата окончания исследования: 16.03.2018					
№ п/п	Определяемые показатели	** Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общая минерализация (сухой остаток)	478,0 ± 47,8	не более 1000	мг/л	ГОСТ 18164-72
2	Окисляемость перманганатная	1,04 ± 0,21	не более 5	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
3	Нефтепродукты (суммарно)	менее 0,005	не более 0,1	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.128-98
4	Мышьяк (As, суммарно)	менее 0,005	не более 0,05	мг/л	ГОСТ 4152-89
5	Нитраты (по NO ₃)	38,4 ± 5,8	45	мг/л	ГОСТ 33045-2014
6	Молибден	менее 0,0025	0,25	мг/л	ГОСТ 18308-72
7	Цианиды	менее 0,01	0,07	мг/л	ГОСТ 31863-2012
8	Алюминий	менее 0,04	0,5	мг/л	ГОСТ 18165-2014
9	Селен	менее 0,0001	0,01	мг/л	ГОСТ 19413-89
10	Фенольный индекс	менее 0,0005	не более 0,25	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
11	Хлориды (по Cl)	50,0 ± 7,5	350	мг/л	ГОСТ 4245-72
12	Цветность	менее 5	не более 20	градусы	ГОСТ 31868-2012
13	Хром Cr (6+)	менее 0,025	0,05	мг/л	ГОСТ 31956-2012
14	Бор	0,157 ± 0,047	0,5	мг/л	ГОСТ 31949-2012
15	Привкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
16	Сульфаты (по SO ₄)	62,4 ± 6,2	500	мг/л	ГОСТ 31940-2012
17	Водородный показатель	7,8 ± 0,2	от 6 до 9	единицы pH	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
18	Мутность	менее 0,5	не более 1,5	мг/л (по каолину)	ГОСТ 3351-74
19	Жесткость общая	1,9 ± 0,3	не более 7	мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012
20	Бериллий	менее 0,0001	0,0002	мг/л	ГОСТ 18294-2004
21	Запах	0	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
22	Поверхностно-активные вещества (ПАВ) анионоактивные	менее 0,025	не более 0,5	мг/л	ГОСТ 31857-2012
23	Фтор для климатического III района	менее 0,05	1,2	мг/л	ГОСТ 4386-89
24	Никель	0,004 ± 0,001	не более 0,02	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012
25	Марганец	0,0013 ± 0,0003	не более 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012
26	Барий	0,046 ± 0,014	не более 0,7	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012
27	Стронций	0,71 ± 0,19	не более 7	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.137-98
28	Ртуть	менее 0,0001	не более 0,0005	мг/дм ³	ГОСТ 31950-2012
29	2,4-Д кислота	менее 0,002	не более 0,03	мг/л	ГОСТ 31941-2012
30	ДДТ (сумма изомеров)	менее 0,0001	не более 0,1	мг/л	ГОСТ 31858-2012
31	гамма-изомер ГХЦГ	менее 0,0001	не более 0,002	мг/л	ГОСТ 31858-2012
32	Железо (суммарное)	0,124 ± 0,032	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72

33	Медь	$0,0007 \pm 0,0003$	1,0	мг/л	МУ 31-03/04
34	Цинк	$0,014 \pm 0,004$	1	мг/л	МУ 31-03/04
35	Свинец	$0,00028 \pm$	0,01	мг/л	МУ 31-03/04
36	Кадмий	менее 0,0002	0,001	мг/л	МУ 31-03/04

Код образца (пробы): 14.03.18 2654-н,

Микробиологическая лаборатория					
Дата начала исследования: 14.03.2018 11 ч. 42 мин., Дата окончания исследования: 16.03.2018,					
№ п/п	Определяемые показатели	** Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Колифаги	Не обнаружено	Отсутствие	Число бляшкообразующих единиц в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	Отсутствие	Число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Общее микробное число	0	не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01

Код образца (пробы): 14.03.18 2654-н

Лаборатория радиационных факторов					
Дата начала исследования: 14.03.2018 Дата окончания исследования: 16.03.2018					
№ п/п	Определяемые показатели	** Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Удельная суммарная альфа-активность	$0,0527 \pm 0,0088$	не более 0,2	Бк/кг	МВИ 40090.9А605
2	Удельная суммарная бета-активность	$0,0165 \pm 0,0025$	не более 1	Бк/кг	МВИ 40090.9А605
3	Удельная активность радона-222	$14,83 \pm 3,65$	не более 60	Бк/кг	МВИ 40090.8К212

Руководитель подразделения,
ответственный за оформление протокола: *Врио заведующего ОЭФВС Николаев В.А.*

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

Результаты относятся к образцам(пробам), прошедшим исследования
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ