

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

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

Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Пушкирева ул., д.5, г.Ульяновск, 432005 тел./факс (8422) 40 56 63
Реквизиты: ОКПО 01948994 ОГРН 1057325039782 ИНН/КПП 7325053960/732701001
УФК по Ульяновской области р/сч 40501810073082000001, Отделение Ульяновск г.Ульяновск БИК 047308001

Испытательная лаборатория

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии
в Ульяновской области в Карсунском районе»**

ОКПО 01948994, ОГРН 1057325039782 ИНН 7325053960/КПП 730902005

р.п.Карсун ул.Гусева-55; 433210 тел./факс (84246) 2-26-87

Аттестат аккредитации органа инспекции
№ RA.RU.710027 от 25 июня 2015 года

Аттестат аккредитации ИЛЦ
№ RA.RU.510135 от 20 октября 2015 года

Лицензия на медицинскую деятельность
№ ФС-73-01-000700
от 15 октября 2018 года

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области» в Карсунском районе
Ф.Т. Фазуллина
М.П. «19» 2019 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 3601 от 19 февраля 2019 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ООО "Монтажстрой"
2. **Юридический адрес:** Ульяновская область, Инзенский район, г. Инза, ул. Алашеева, д.16
3. **Наименование образца (пробы):** вода питьевая централизованного водоснабжения
4. **Место отбора:** ООО "Монтажстрой", Ульяновская область, Инзенский район, г. Инза, ул. Алашеева, д.16, скважина № 2 р-он Пазухино
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 12.02.2019 10:30
Ф.И.О., должность: Паничкина Н.А., медицинский статистик
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.02.2019 12:25
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".
6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований: Производственный контроль
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения",
ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."
8. **Код образца (пробы):** 11Кр.10Кр.19.3601 04Кр

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные AS220/C/2	474712/15	063107/13-18 от 25.09.2018	24.09.2019
2	Иономер универсальный ЭВ - 74	2495	063846/01-18 от 04.10.2018	03.10.2019
3	Колориметр фотоэлектрический КФК-2	8805146	063849/01-18 от 04.10.2018	03.10.2019
4	Полярограф ABC.1.1	471	025743/01-18 от 13.04.2018	12.04.2019

10. **Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

11. **Место осуществления деятельности:** 433210 р.п.Карсун, ул.Гусева, 55

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 12.02.2019 12:55 Регистрационный номер пробы в журнале 3601 дата начала испытаний 12.02.2019 12:55 дата выдачи результата 18.02.2019 11:01					
1	Цветность	градус	менее 5	не более 20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,5	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
Испытания проводил(и): Погодина Т. Г., врач-лаборант					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 12.02.2019 12:55 Регистрационный номер пробы в журнале 3601 дата начала испытаний 12.02.2019 12:55 дата выдачи результата 18.02.2019 11:01					
1	Общая минерализация	мг/л	648±13	не нормируется	ГОСТ 18164-72
2	Фтор	мг/дм3	0,35±0,06	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 (ИСО 4386-2-99, ИСО 4386-3-96)
3	Водородный показатель	ед. рН	7,6±0,2	6 - 9	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
4	Жесткость общая	мг-экв/дм3	4,1±0,6	не более 7	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мгО2/дм3	1,7±0,3	не более 5	ПНД Ф 14.2:4.154-99
6	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм3	0,52±0,10	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014 (метод А)
7	Нитриты (по NO2)	мг/дм3	менее 0,003	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014 (метод Б)
8	Нитраты (по NO3-)	мг/дм3	2,3±0,3	не более 45	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)
9	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм3	144±19	не более 500	ГОСТ 31940-2012
10	Хлориды (Cl-)	мг/дм3	11,5±3,5	не более 350	ГОСТ 4245-72
11	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм3	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
12	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,29±0,07	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
13	Медь (Cu, суммарно)	мг/дм3	менее 0,02	не более 1,0	ПНДФ 14.1:2:4.149-99
14	Цинк	мг/дм3	0,33±0,07	не более 1,0	ПНДФ 14.1:2:4.149-99
15	Кадмий (Cd, суммарно)	мг/дм3	менее 0,0003	не более 0,001	ПНДФ 14.1:2:4.149-99
16	Свинец	мг/дм3	менее 0,001	не более 0,01	ПНДФ 14.1:2:4.149-99
Испытания проводил(и): Погодина Т. Г., врач-лаборант					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 12.02.2019 12:35 Регистрационный номер пробы в журнале 3601 дата начала испытаний 12.02.2019 12:35 дата выдачи результата 18.02.2019 11:28					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	16	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Испытания проводил(и): Сарбаева Г. Д., врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Мухамедшина К. А., Медицинский статистик

Заместитель руководителя ИЛЦ _____

Т.Г. Погодина

М.П.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

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

Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Пушкарева ул., д.5, г.Ульяновск, 432005 тел./факс (8422) 40 56 63
Реквизиты: ОКПО 01948994 ОГРН 1057325039782 ИНН/КПП 7325053960/732701001
УФК по Ульяновской области р/сч 40501810073082000001, Отделение Ульяновск г.Ульяновск БИК 047308001

Испытательная лаборатория

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области в Карсунском районе»

ОКПО 01948994, ОГРН 1057325039782 ИНН 7325053960/КПП 730902005
р.п.Карсун ул.Гусева-55; 433210 тел./факс (84246) 2-26-87

Аттестат аккредитации органа инспекции
№ RA.RU.710027 от 25 июня 2015 года

Аттестат аккредитации ИЛЦ
№ RA.RU.510135 от 20 октября 2015 года

Лицензия на медицинскую деятельность
№ ФС-73-01-000700
от 15 октября 2018 года

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области» в Карсунском районе

Ф. Т. Фазуллина
М.П. _____ 02 2019 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 3598 от 19 февраля 2019 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ООО "Монтажстрой"
2. **Юридический адрес:** Ульяновская область, Инзенский район, г. Инза, ул. Алашеева, д.16
3. **Наименование образца (пробы):** вода питьевая централизованного водоснабжения
4. **Место отбора:** ООО "Монтажстрой", Ульяновская область, Инзенский район, г. Инза, ул. Алашеева, д.16, РЧВ Пазухинского водозабора район Пазухино
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 12.02.2019 10:30
Ф.И.О., должность: Паничкина Н.А., медицинский статистик
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.02.2019 12:25
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 ""Вода. Общие требования к отбору проб"", ГОСТ Р 56237-2014 ""Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах"".
6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований: Производственный контроль
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения",
ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."
8. **Код образца (пробы):** 11Кр.10Кр.19.3598 04Кр

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные AS220/C/2	474712/15	063107/13-18 от 25.09.2018	24.09.2019
2	Иономер универсальный ЭВ - 74	2495	063846/01-18 от 04.10.2018	03.10.2019
3	Колориметр фотоэлектрический КФК-2	8805146	063849/01-18 от 04.10.2018	03.10.2019
4	Полярограф ABC.1.1	471	025743/01-18 от 13.04.2018	12.04.2019

10. **Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

11. **Место осуществления деятельности:** 433210 р.п.Карсун, ул.Гусева, 55

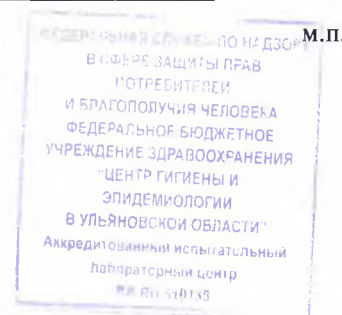
Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 12.02.2019 12:55 Регистрационный номер пробы в журнале 3598 дата начала испытаний 12.02.2019 12:55 дата выдачи результата 18.02.2019 10:57					
1	Цветность	градус	менее 5	не более 20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,5	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
Испытания проводил(и): Погодина Т. Г., врач-лаборант					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 12.02.2019 12:55 Регистрационный номер пробы в журнале 3598 дата начала испытаний 12.02.2019 12:55 дата выдачи результата 18.02.2019 10:57					
1	Общая минерализация	мг/л	649±13	не нормируется	ГОСТ 18164-72
2	Фтор	мг/дм3	0,38±0,07	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 (ИСО 4386-2-99, ИСО 4386-3-96)
3	Водородный показатель	ед. рН	7,7±0,2	6 - 9	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
4	Жесткость общая	мг-экв/дм3	4,2±0,6	не более 7	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мгО2/дм3	1,5±0,3	не более 5	ПНД Ф 14.2:4.154-99
6	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм3	0,42±0,08	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014 (метод А)
7	Нитриты (по NO2)	мг/дм3	0,017±0,009	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014 (метод Б)
8	Нитраты (по NO3-)	мг/дм3	2,0±0,4	не более 45	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)
9	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм3	134±17	не более 500	ГОСТ 31940-2012
10	Хлориды (Cl-)	мг/дм3	12,5±3,8	не более 350	ГОСТ 4245-72
11	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм3	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
12	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,28±0,07	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
13	Медь (Cu, суммарно)	мг/дм3	менее 0,02	не более 1,0	ПНДФ 14.1:2:4.149-99
14	Цинк	мг/дм3	0,060±0,015	не более 1,0	ПНДФ 14.1:2:4.149-99
15	Кадмий (Cd, суммарно)	мг/дм3	менее 0,0003	не более 0,001	ПНДФ 14.1:2:4.149-99
16	Свинец (Pb, суммарно)	мг/дм3	менее 0,001	не более 0,01	ПНДФ 14.1:2:4.149-99
Испытания проводил(и): Погодина Т. Г., врач-лаборант					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 12.02.2019 12:35 Регистрационный номер пробы в журнале 3598 дата начала испытаний 12.02.2019 12:35 дата выдачи результата 18.02.2019 11:27					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	19	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Испытания проводил(и): Сарбаева Г. Д., врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Заместитель руководителя ИЛЦ _____

Т.Г. Погодина



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

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

Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Пушкирева ул., д.5, г.Ульяновск, 432005 тел./факс (8422) 40 56 63

Реквизиты: ОКПО 01948994 ОГРН 1057325039782 ИНН/КПП 7325053960/732701001

УФК по Ульяновской области р/сч 40501810073082000001, Отделение Ульяновск г.Ульяновск БИК 047308001

Испытательная лаборатория

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области в Карсунском районе»

ОКПО 01948994, ОГРН 1057325039782 ИНН 7325053960/КПП 730902005

р.п.Карсун ул.Гусева-55; 433210 тел./факс (84246) 2-26-87

Аттестат аккредитации органа инспекции
№ RA.RU.710027 от 25 июня 2015 года

Аттестат аккредитации ИЛЦ
№ RA.RU.510135 от 20 октября 2015 года

Лицензия на медицинскую деятельность
№ ФС-73-01-000700
от 15 октября 2018 года

Главный врач филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области» в Карсунском районе

М.П.  Ф. Т. Фазуллина
02 2019 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 3603 от 19 февраля 2019 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Монтажстрой"

2. Юридический адрес: Ульяновская область, Инзенский район, г. Инза, ул. Алашеева, д.16

3. Наименование образца (пробы): вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: ООО "Монтажстрой", Ульяновская область, Инзенский район, г. Инза, ул. Алашеева, д.16, вода питьевая подземного источника централизованного водоснабжения скважина № 6 район диатомового к-та

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 12.02.2019 10:30

Ф.И.О., должность: Паничкина Н.А., медицинский статистик

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.02.2019 12:25

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований: Производственный контроль

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения",

ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."

8. Код образца (пробы): 11Кр.10Кр.19.3603 04Кр

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные AS220/C/2	474712/15	063107/13-18 от 25.09.2018	24.09.2019
2	Иономер универсальный ЭВ - 74	2495	063846/01-18 от 04.10.2018	03.10.2019
3	Колориметр фотоэлектрический КФК-2	8805146	063849/01-18 от 04.10.2018	03.10.2019
4	Полярграф ABC.1.1	471	025743/01-18 от 13.04.2018	12.04.2019

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

11. Место осуществления деятельности: 433210 р.п.Карсун, ул.Гусева, 55

Результаты испытаний

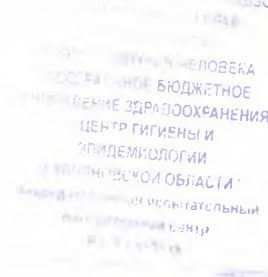
№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 12.02.2019 12:55 Регистрационный номер пробы в журнале 3603 дата начала испытаний 12.02.2019 12:55 дата выдачи результата 18.02.2019 11:10					
1	Цветность	градус	менее 5	не более 20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,5	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
Испытания проводил(и): Погодина Т. Г., врач-лаборант					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 12.02.2019 12:55 Регистрационный номер пробы в журнале 3603 дата начала испытаний 12.02.2019 12:55 дата выдачи результата 18.02.2019 11:10					
1	Общая минерализация	мг/л	420±10	не нормируется	ГОСТ 18164-72
2	Фтор	мг/дм3	0,34±0,06	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 (ИСО 4386-2-99, ИСО 4386-3-96)
3	Водородный показатель	ед. рН	7,8±0,2	6 - 9	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
4	Жесткость общая	мг-экв/дм3	4,9±0,7	не более 7	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мгО2/дм3	1,8±0,4	не более 5	ПНД Ф 14.2:4.154-99
6	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм3	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014 (метод А)
7	Нитриты (по NO2)	мг/дм3	менее 0,003	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014 (метод Б)
8	Нитраты (по NO3-)	мг/дм3	0,95±0,19	не более 45	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)
9	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм3	76,8±10,0	не более 500	ГОСТ 31940-2012
10	Хлориды (Cl-)	мг/дм3	17,2±5,2	не более 350	ГОСТ 4245-72
11	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм3	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
12	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,16±0,04	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
13	Медь (Cu, суммарно)	мг/дм3	менее 0,02	не более 1,0	ПНДФ 14.1:2:4.149-99
14	Цинк	мг/дм3	0,040±0,010	не более 1,0	ПНДФ 14.1:2:4.149-99
15	Кадмий (Cd, суммарно)	мг/дм3	менее 0,0003	не более 0,001	ПНДФ 14.1:2:4.149-99
16	Свинец	мг/дм3	менее 0,001	не более 0,01	ПНДФ 14.1:2:4.149-99
Испытания проводил(и): Погодина Т. Г., врач-лаборант					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 12.02.2019 12:35 Регистрационный номер пробы в журнале 3603 дата начала испытаний 12.02.2019 12:35 дата выдачи результата 18.02.2019 11:28					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	14	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Испытания проводил(и): Сарбаева Г. Д., врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Мухамедшина К. А., Медицинский статистик

Заместитель руководителя ИЛЦ _____

Т.Г. Погодина

М.П.



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

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

Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Пушкарева ул., д.5, г.Ульяновск, 432005 тел./факс (8422) 40 56 63
Реквизиты: ОКПО 01948994 ОГРН 1057325039782 ИНН/КПП 7325053960/732701001
УФК по Ульяновской области р/сч 40501810073082000001, Отделение Ульяновск г.Ульяновск БИК 047308001

Испытательная лаборатория

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии
в Ульяновской области в Карсунском районе»**

ОКПО 01948994, ОГРН 1057325039782 ИНН 7325053960/КПП 730902005
р.п.Карсун ул.Гусева-55; 433210 тел./факс (84246) 2-26-87

Аттестат аккредитации органа инспекции
№ RA.RU.710027 от 25 июня 2015 года

Аттестат аккредитации ИЛЦ
№ RA.RU.510135 от 20 октября 2015 года

Лицензия на медицинскую деятельность
№ ФС-73-01-000700
от 15 октября 2018 года

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области» в Карсунском районе
Ф. Т. Фазуллина
М.П. _____ 20 19 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 3604 от 19 февраля 2019 года

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ООО "Монтажстрой"

2. **Юридический адрес:** Ульяновская область, Инзенский район, г. Инза, ул. Алашеева, д.16

3. **Наименование образца (пробы):** вода питьевая централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** ООО "Монтажстрой", Ульяновская область, Инзенский район, г. Инза, ул. Алашеева, д.16, вода питьевая централизованного водоснабжения - РЧВ диатомового водозабора р-он диатомового комбината

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 12.02.2019 10:30

Ф.И.О., должность: Паничкина Н.А., медицинский статистик

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.02.2019 12:25

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 ""Вода. Общие требования к отбору проб"", ГОСТ Р 56237-2014 ""Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах"".

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований: Производственный контроль

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения",

ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."

8. **Код образца (пробы):** 11Кр.10Кр.19.3604 04Кр

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные AS220/C/2	474712/15	063107/13-18 от 25.09.2018	24.09.2019
2	Иономер универсальный ЭВ - 74	2495	063846/01-18 от 04.10.2018	03.10.2019
3	Колориметр фотоэлектрический КФК-2	8805146	063849/01-18 от 04.10.2018	03.10.2019
4	Полярграф АВС.1.1	471	025743/01-18 от 13.04.2018	12.04.2019

10. **Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

11. **Место осуществления деятельности:** 433210 р.п.Карсун, ул.Гусева, 55

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 12.02.2019 12:55 Регистрационный номер пробы в журнале 3604 дата начала испытаний 12.02.2019 12:55 дата выдачи результата 18.02.2019 11:13					
1	Цветность	градус	менее 5	не более 20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,5	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
Испытания проводил(и): Погодина Т. Г., врач-лаборант					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 12.02.2019 12:55 Регистрационный номер пробы в журнале 3604 дата начала испытаний 12.02.2019 12:55 дата выдачи результата 18.02.2019 11:13					
1	Общая минерализация	мг/л	425±10	не нормируется	ГОСТ 18164-72
2	Фтор	мг/дм3	0,40±0,07	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 (ИСО 4386-2-99, ИСО 4386-3-96)
3	Водородный показатель	ед. рН	7,8±0,2	6 - 9	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
4	Жесткость общая	мг-экв/дм3	5,0±0,8	не более 7	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мгО2/дм3	2,12±0,21	не более 5	ПНД Ф 14.2:4.154-99
6	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм3	0,27±0,05	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014 (метод А)
7	Нитриты (по NO2)	мг/дм3	0,027±0,014	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014 (метод Б)
8	Нитраты (по NO3-)	мг/дм3	1,25±0,25	не более 45	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)
9	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм3	74,4±9,7	не более 500	ГОСТ 31940-2012
10	Хлориды (Cl-)	мг/дм3	16,5±5,0	не более 350	ГОСТ 4245-72
11	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм3	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
12	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,18±0,04	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
13	Медь (Cu, суммарно)	мг/дм3	менее 0,02	не более 1,0	ПНДФ 14.1:2:4.149-99
14	Цинк	мг/дм3	0,040±0,010	не более 1,0	ПНДФ 14.1:2:4.149-99
15	Кадмий (Cd, суммарно)	мг/дм3	менее 0,0003	не более 0,001	ПНДФ 14.1:2:4.149-99
16	Свинец (Pb, суммарно)	мг/дм3	менее 0,001	не более 0,01	ПНДФ 14.1:2:4.149-99
Испытания проводил(и): Погодина Т. Г., врач-лаборант					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 12.02.2019 12:35 Регистрационный номер пробы в журнале 3604 дата начала испытаний 12.02.2019 12:35 дата выдачи результата 18.02.2019 11:29					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	19	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Испытания проводил(и): Сарбаева Г. Д., врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Мухамедшина К. А., Медицинский статистик

Заместитель руководителя ИЛЦ _____

