Общество с ограниченной ответственностью
«Уральская комплексная лаборатория
промышленного и гражданского
строительства»
(ООО «УралСтройЛаб»)

RA.RU.21УА04

ЦМКС
СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА СЕРТИФИЦИРОВАНА
ГОСТ Р ИСО 9001-2015

Юридический адрес: Россия, 454047, Челябинская область,
г. Челябинск, ул. 2-я Павелецкая, д. 18, оф. 118.
Тел./факс: 8 (351) 220-70-20. E-mail: info@uralstroylab.ru,
uralstroilab@mail.ru, http://www.uralstroylab.ru.

ИНН 7450076732, Р/с 40702810203270002915
в Ф-Л ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ ПАО БАНКА
«ФК ОТКРЫТИЕ» в г. Ханты-Мансийск,
К/с 30101810465777100812, БИК 047162812

Место осуществления деятельности: Россия, 454047,
Челябинская область, Челябинск, 2-я Павелецкая, д. 18,
нежилое помещение № 6 (часть здания института),
пом. №№ 24, 25, 26, 27, 28, 29, 101, 102, 103, 104, 105,
106,107, 108, 109, 111, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 231,
232,235, 237

«УТВЕРЖДАЮ»
Руководитель ИЛЦ

_____ Вишневская А.А.
«09» февраля 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ ПК-22012783

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель), ИНН:** Муниципальное предприятие “Городское коммунальное хозяйство” (МП “ГОРКОМХОЗ”), 7412014855.

2. **Юридический адрес заявителя:** 456592, Челябинская область, Еманжелинский район, рп Красногорский, ул. Кирова, д 2-А, офис 8.

3. **Наименование образца (пробы):** вода природная поверхностная

4. **Место отбора**: Водозаборные сооружения. Увельский район, с. Красносельское, ул. Степанова, 8.

5. **Условия отбора, доставки:**
   Дата отбора пробы: 27.01.2022
   Акт отбора проб №: 010 от 27 января 2022 г.
   НД на отбор пробы: ГОСТ 31861 “Вода. Общие требования к отбору проб”.
   Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-химик Вильгельм О.А.
   Условия доставки: автотранспорт.
   Дата и время доставки в лабораторию: 27.01.2022, 13:10
   Дата(ы) проведения испытаний: 27.01.2022-07.02.2022

6. **Условия проведения испытаний:** температура воздуха 21-23°С, относительная влажность воздуха 31-33%, атмосферное давление 737-747 мм. рт. ст., напряжение в сети 220В, частота электрического тока 50 Гц

7. РЕЗУЛЬТАТЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (неопределенность)	НД на методы испытаний
Код образца			ПК-22012783	
Место отбора			река Увелька (труба из реки в смесителе)	
1	Обобщенные колиформные бактерии/ОКБ	КОЕ/100мл	83	МУК 4.2.1884 п. 2.7
2	Термотолерантные колиформные бактерии/ ТКБ	КОЕ/100мл	83	МУК 4.2.1884 п. 2.7
3	Колифаги	БОЕ/100мл	0	МУК 4.2.1884 п. 2.9
4	Запах	балл	0	ГОСТ Р 57164, п.5.8.1
5	Цветность	градусы	12,31±2,46	ГОСТ 31868, метод Б

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (неопределенность)	НД на методы испытаний
Код образца			ПК-22012783	
Место отбора			река Увелька (труба из реки в смесителе)	
		цветности		
6	Мутность (по каолину)	мг/дм^3	1,77±0,35	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
7	Водородный показатель	ед pH	7,4±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
8	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм^3	649±27	ФР 1.31.2015.20114
9	Жесткость общая*	градусы жесткости	7,84±1,18	ГОСТ 31954, метод А
10	Окисляемость перманганатная	мгО/дм^3	3,38±0,34	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
11	Нефтепродукты	мг/дм^3	менее 0,02	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000
12	Цисты лямблий	обнаружены/ не обнаружены в 50 дм^3	не обнаружены в 50 дм^3	МУК4.2.2314 ,п.5.1.2

*Примечание: 1 градус жесткости = 1 мг-экв/дм^3.

Результаты относятся к образцу (пробе), прошедшим испытания. Образцы (пробы) предоставлены заказчиком.
Конец протокола.

Общество с ограниченной ответственностью
«Уральская комплексная лаборатория
промышленного и гражданского
строительства»
(ООО «УралСтройЛаб»)

RA.RU 21УА04

ЦМКС
СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА СЕРТИФИЦИРОВАНА
ГОСТ Р ИСО 9001-2015

Юридический адрес: Россия, 454047, Челябинская область,
г. Челябинск, ул. 2-я Павелецкая, д. 18, оф. 118.
Тел./факс: 8 (351) 220-70-20. E-mail: info@uralstroylab.ru,
uralstroilab@mail.ru, http://www.uralstroylab.ru.

ИНН 7450076732, Р/с 40702810203270002915
в Ф-Л ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ ПАО БАНКА
«ФК ОТКРЫТИЕ» в г. Ханты-Мансийск,
К/с 30101810465777100812, БИК 047162812

Место осуществления деятельности: Россия, 454047,
Челябинская область, Челябинск, 2-я Павелецкая, д. 18,
нежилое помещение № 6 (часть здания института),
пом. №№ 24, 25, 26, 27, 28, 29, 101, 102, 103, 104, 105,
106,107, 108, 109, 111, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 231,
232,235, 237

«УТВЕРЖДАЮ»
Руководитель ИЛЦ

_____ Вишневская А.А.
«09» февраля 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ ПК-22012784

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель), ИНН:** Муниципальное предприятие "Городское коммунальное хозяйство" (МП "ГОРКОМХОЗ"), 7412014855.

2. **Юридический адрес заявителя:** 456592, Челябинская область, Еманжелинский район, рп Красногорский, ул. Кирова, д 2-А, офис 8.

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

4. **Место отбора**: Челябинская область, Еманжелинский район, п. Красногорский, ул. Труда, 40.

5. **Условия отбора, доставки:**
   Дата отбора пробы: 27.01.2022
   Акт отбора проб №: 011 от 27 января 2022 г.
   НД на отбор пробы: ГОСТ 31861 "Вода. Общие требования к отбору проб".
   Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-химик Вильгельм О.А.
   Условия доставки: автотранспорт.
   Дата и время доставки в лабораторию: 27.01.2022, 13:10
   Дата(ы) проведения испытаний: 27.01.2022-07.02.2022

6. **Условия проведения испытаний:** температура воздуха 21-23°С, относительная влажность воздуха 31-33%, атмосферное давление 737-747 мм. рт. ст., напряжение в сети 220В, частота электрического тока 50 Гц

7. РЕЗУЛЬТАТЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (неопределенность)	НД на методы испытаний
Код образца			ПК-22012784	
Место отбора			насосная станция II подъема	
1	Общее микробное число при 37°С / ОМЧ	КОЕ/мл	0	МУК 4.2.1018 п.8.1
2	Обобщенные колиформные бактерии/ОКБ	КОЕ/100мл	не обнаружено в 100 мл	МУК 4.2.1018 п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии/ТКБ	КОЕ/100мл	не обнаружено в 100 мл	МУК 4.2.1018 п.8.2
4	Запах	балл	0	ГОСТ Р 57164, п.5.8.1
5	Цветность	градусы	2,04±0,61	ГОСТ 31868, метод Б

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (неопределенность)	НД на методы испытаний
Код образца			ПК-22012784	
Место отбора			насосная станция II подъема	
		цветности		
6	Мутность (по каолину)	мг/дм^3	0,60±0,12	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
7	Водородный показатель	ед pH	7,4±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
8	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм^3	648±27	ФР 1.31.2015.20114
9	Жесткость общая*	градусы жесткости	7,77±1,16	ГОСТ 31954, метод А
10	Окисляемость перманганатная	мгО/дм^3	3,24±0,32	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99

*Примечание: 1 градус жесткости = 1 мг-экв/дм^3.

Результаты относятся к образцу (пробе), прошедшим испытания. Образцы (пробы) предоставлены заказчиком.
Конец протокола.

Общество с ограниченной ответственностью
«Уральская комплексная лаборатория
промышленного и гражданского
строительства»
(ООО «УралСтройЛаб»)

RA RU 21YA04

ЦМКС
СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА СЕРТИФИЦИРОВАНА
ГОСТ Р ИСО 9001-2015

Юридический адрес: Россия, 454047, Челябинская область,
г. Челябинск, ул. 2-я Павелецкая, д. 18, оф. 118.
Тел./факс: 8 (351) 220-70-20. E-mail: info@uralstroylab.ru,
uralstroilab@mail.ru, http://www.uralstroylab.ru.

ИНН 7450076732, Р/с 40702810203270002915
в Ф-Л ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ ПАО БАНКА
«ФК ОТКРЫТИЕ» в г. Ханты-Мансийск,
К/с 30101810465777100812, БИК 047162812

Место осуществления деятельности: Россия, 454047,
Челябинская область, Челябинск, 2-я Павелецкая, д. 18,
нежилое помещение № 6 (часть здания института),
пом. №№ 24, 25, 26, 27, 28, 29, 101, 102, 103, 104, 105,
106,107, 108, 109, 111, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 231,
232,235, 237

«УТВЕРЖДАЮ»
Руководитель ИЛЦ

_____ Вишневская А.А.
«09» февраля 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ ПК-22012785

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель), ИНН:** Муниципальное предприятие "Городское коммунальное хозяйство" (МП "ГОРКОМХОЗ"), 7412014855.

2. **Юридический адрес заявителя:** 456592, Челябинская область, Еманжелинский район, рп Красногорский, ул. Кирова, д 2-А, офис 8.

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

4. **Место отбора**: Челябинская область, Еманжелинский район, п. Красногорский, распределительная сеть.

5. **Условия отбора, доставки:**
   Дата отбора пробы: 27.01.2022
   Акт отбора проб №: 012 от 27 января 2022 г.
   НД на отбор пробы: ГОСТ 31861 "Вода. Общие требования к отбору проб".
   Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-химик Вильгельм О.А.
   Условия доставки: автотранспорт.
   Дата и время доставки в лабораторию: 27.01.2022, 13:10
   Дата(ы) проведения испытаний: 27.01.2022-07.02.2022

6. **Условия проведения испытаний:** температура воздуха 21-23°С, относительная влажность воздуха 31-33%, атмосферное давление 737-747 мм. рт. ст., напряжение в сети 220В, частота электрического тока 50 Гц

7. РЕЗУЛЬТАТЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (неопределенность)		НД на методы испытаний
Код образца			ПК-22012785	ПК-22012786	
Место отбора			колонка ул. Гидровская, д. 65	колонка ул. Каширина, д. 12	
1	Общее микробное число при 37°С / ОМЧ	КОЕ/мл	1	0	МУК 4.2.1018 п.8.1
2	Обобщенные колиформные бактерии/ОКБ	КОЕ/100мл	не обнаружено в 100 мл	не обнаружено в 100 мл	МУК 4.2.1018 п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии/ТКБ	КОЕ/100мл	не обнаружено в 100 мл	не обнаружено в 100 мл	МУК 4.2.1018 п.8.2
4	Запах	балл	0	0	ГОСТ Р 57164, п.5.8.1

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (неопределенность)		НД на методы испытаний
Код образца			ПК-22012785	ПК-22012786	
Место отбора			колонка ул. Гидровская, д. 65	колонка ул. Каширина, д. 12	
5	Цветность	градусы цветности	10,59±2,12	9,24±2,77	ГОСТ 31868, метод Б
6	Мутность (по каолину)	мг/дм^3	1,75±0,35	1,10±0,22	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05

Результаты относятся к образцу (пробе), прошедшим испытания. Образцы (пробы) предоставлены заказчиком.
Конец протокола.

Общество с ограниченной ответственностью
«Уральская комплексная лаборатория
промышленного и гражданского
строительства»
(ООО «УралСтройЛаб»)

RA.RU.21УА04

ЦМКС
СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА СЕРТИФИЦИРОВАНА
ГОСТ Р ИСО 9001-2015

Юридический адрес: Россия, 454047, Челябинская область,
г. Челябинск, ул. 2-я Павелецкая, д. 18, оф. 118.
Тел./факс: 8 (351) 220-70-20, E-mail: info@uralstroylab.ru,
uralstroilab@mail.ru, http://www.uralstroylab.ru.

ИНН 7450076732, Р/с 40702810203270002915
в Ф-Л ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ ПАО БАНКА
«ФК ОТКРЫТИЕ» в г. Ханты-Мансийск,
К/с 30101810465777100812, БИК 047162812

Место осуществления деятельности: Россия, 454047,
Челябинская область, Челябинск, 2-я Павелецкая, д. 18,
нежилое помещение № 6 (часть здания института),
пом. №№ 24, 25, 26, 27, 28, 29, 101, 102, 103, 104, 105,
106,107, 108, 109, 111, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 231,
232,235, 237

«УТВЕРЖДАЮ»
Руководитель ИЛЦ

_____ Вишневская А.А.
«09» февраля 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ ПК-22012787

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель), ИНН:** Муниципальное предприятие "Городское коммунальное хозяйство" (МП "ГОРКОМХОЗ"), 7412014855.

2. **Юридический адрес заявителя:** 456592, Челябинская область, Еманжелинский район, рп Красногорский, ул. Кирова, д 2-А, офис 8.

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

4. **Место отбора**: Водозаборные сооружения. Увельский район, с. Красносельское, ул. Степанова, 8.

5. **Условия отбора, доставки:**
   Дата отбора пробы: 27.01.2022
   Акт отбора проб №: 013 от 27 января 2022 г.
   НД на отбор пробы: ГОСТ 31861 "Вода. Общие требования к отбору проб".
   Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-химик Вильгельм О.А.
   Условия доставки: автотранспорт.
   Дата и время доставки в лабораторию: 27.01.2022, 13:10
   Дата(ы) проведения испытаний: 27.01.2022-07.02.2022

6. **Условия проведения испытаний:** температура воздуха 21-23°С, относительная влажность воздуха 31-33%, атмосферное давление 737-747 мм. рт. ст., напряжение в сети 220В, частота электрического тока 50 Гц

7. РЕЗУЛЬТАТЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (неопределенность)	НД на методы испытаний
Код образца			ПК-22012787	
Место отбора			насосная станция II подъема (кран)	
1	Обобщенные колиформные бактерии/ОКБ	КОЕ/100мл	не обнаружено в 100 мл	МУК 4.2.1018 п.8.2
2	Термотолерантные колиформные бактерии/ТКБ	КОЕ/100мл	не обнаружено в 100 мл	МУК 4.2.1018 п.8.2
3	Колифаги	БОЕ/100мл	не обнаружено в 100 мл	МУК 4.2.1018 п.8.5
4	Запах	балл	0	ГОСТ Р 57164, п.5.8.1
5	Цветность	градусы	9,49±2,85	ГОСТ 31868, метод Б

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (неопределенность)	НД на методы испытаний
Код образца			ПК-22012787	
Место отбора			насосная станция II подъема (кран)	
		цветности		
6	Мутность (по каолину)	мг/дм^3	1,20±0,24	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
7	Водородный показатель	ед pH	7,4±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
8	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм^3	688±27	ФР 1.31.2015.20114
9	Жесткость общая*	градусы жесткости	8,20±1,23	ГОСТ 31954, метод А
10	Окисляемость перманганатная	мгО/дм^3	0,42±0,08	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
11	Нефтепродукты	мг/дм^3	менее 0,02	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000
12	Цисты лямблий	обнаружены/ не обнаружены в 50 дм^3	не обнаружены в 50 дм^3	МУК4.2.2314 ,п.5.1.2

*Примечание: 1 градус жесткости = 1 мг-экв/дм^3.

Результаты относятся к образцу (пробе), прошедшим испытания. Образцы (пробы) предоставлены заказчиком.
Конец протокола.

Общество с ограниченной ответственностью
«Уральская комплексная лаборатория
промышленного и гражданского
строительства»
(ООО «УралСтройЛаб»)

RA.RU.21УА04

ЦМКС
СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА СЕРТИФИЦИРОВАНА
ГОСТ Р ИСО 9001-2015

Юридический адрес: Россия, 454047, Челябинская область,
г. Челябинск, ул. 2-я Павелецкая, д. 18, оф. 118.
Тел./факс: 8 (351) 220-70-20. E-mail: info@uralstroylab.ru,
uralstroilab@mail.ru, http://www.uralstroylab.ru.

ИНН 7450076732, Р/с 40702810203270002915
в Ф-Л ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ ПАО БАНКА
«ФК ОТКРЫТИЕ» в г. Ханты-Мансийск,
К/с 30101810465777100812, БИК 047162812

Место осуществления деятельности: Россия, 454047,
Челябинская область, Челябинск, 2-я Павелецкая, д. 18,
нежилое помещение № 6 (часть здания института),
пом. №№ 24, 25, 26, 27, 28, 29, 101, 102, 103, 104, 105,
106,107, 108, 109, 111, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 231,
232,235, 237

«УТВЕРЖДАЮ»
Руководитель ИЛЦ

_____ Вишневская А.А.
«09» февраля 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ ПК-22012788

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель), ИНН:** Муниципальное предприятие “Городское коммунальное хозяйство” (МП “ГОРКОМХОЗ”), 7412014855.

2. **Юридический адрес заявителя:** 456592, Челябинская область, Еманжелинский район, рп Красногорский, ул. Кирова, д 2-А, офис 8.

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

4. **Место отбора**: Челябинская область, Еманжелинский район, п. Красногорский, ул. Лермонтова, 2-А, распределительная сеть.

5. **Условия отбора, доставки:**
   Дата отбора пробы: 27.01.2022
   Акт отбора проб №: 014 от 27 января 2022 г.
   НД на отбор пробы: ГОСТ 31861 “Вода. Общие требования к отбору проб”.
   Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-химик Вильгельм О.А.
   Условия доставки: автотранспорт.
   Дата и время доставки в лабораторию: 27.01.2022, 13:10
   Дата(ы) проведения испытаний: 27.01.2022-07.02.2022

6. **Условия проведения испытаний:** температура воздуха 21-23°С, относительная влажность воздуха 31-33%, атмосферное давление 737-747 мм. рт. ст., напряжение в сети 220В, частота электрического тока 50 Гц

7. РЕЗУЛЬТАТЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (неопределенность)	НД на методы испытаний
Код образца			ПК-22012788	
Место отбора			пожарный гидрант ул. Лермонтова, 2а (кран)	
1	Общее микробное число при 37°С / ОМЧ	КОЕ/мл	0	МУК 4.2.1018 п.8.1
2	Обобщенные колиформные бактерии/ОКБ	КОЕ/100мл	не обнаружено в 100 мл	МУК 4.2.1018 п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии/ТКБ	КОЕ/100мл	не обнаружено в 100 мл	МУК 4.2.1018 п.8.2
4	Запах	балл	0	ГОСТ Р 57164, п.5.8.1

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (неопределенность)	НД на методы испытаний
Код образца			ПК-22012788	
Место отбора			пожарный гидрант ул. Лермонтова, 2а (кран)	
5	Цветность	градусы цветности	3,09±0,93	ГОСТ 31868, метод Б
6	Мутность (по каолину)	мг/дм^3	0,88±0,18	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05

Результаты относятся к образцу (пробе), прошедшим испытания. Образцы (пробы) предоставлены заказчиком.
Конец протокола.