

**Общество с ограниченной ответственностью
«Уральская комплексная лаборатория промышленного и гражданского строительства» (ООО «УралСтройЛаб»)
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр**

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

ИНН 7450076732, Р/с 40702810936430017347
Ф-Л ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ ПАО БАНКА «ФК ОТКРЫТИЕ» в г. Челябинске,
К/с 30101810465777100812, БИК 047162812

Место осуществления деятельности: Россия, 454047,
Челябинская область, г. Челябинск, ул. 2-я Павелецкая,
д. 18, нежилое помещение №6 (часть здания института),
пом. №№ 109, 111, 114, 115, 116, 117, 118, 231, 232, 235

**АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
№ 0001608
№ RA.RU.21YA04
действителен бессрочно**



Исмаханова Н.А.

М.П.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 19072495 от «09» августа 2019 г.**

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Верхнесалдинского городского округа
2. **Юридический адрес заявителя:** 624760, Свердловская область, г. Верхняя Салда, ул. Энгельса, 46
3. **Наименование образца (пробы):** вода природная подземная
4. **Место отбора:** деревня Никитино
5. **Условия отбора, доставки:**
Дата и время отбора: 24.07.2019, 12-10
Акт отбора проб: № 016 от 24 июля 2019 г.
НД на отбор пробы: ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб»
Ф.И.О., должности лица, отобравшего пробу: техник-лаборант Алькеев Е.Т.
Условия доставки: автотранспорт, соответствуют НД
Дата и время доставки в лабораторию: 24.07.2019, 17-00
Дата(ы) проведения испытаний: 24.07.2019-31.07.2019
6. **Условия проведения испытаний:** температура воздуха 21-23°C, относительная влажность воздуха 52-56%, атмосферное давление 734-735 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
			19072495	19072496	
Код образца			19072495	19072496	НД на методы испытаний
Место отбора			трубчатый колодец (скважина), ул. Восточная, 14	трубчатый колодец (скважина), ул. Молодежная, 2	
1	Водородный показатель	ед. рН	6,84±0,20	7,32±0,20	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Железо	мг/дм ³	менее 0,050	менее 0,050	ПНД Ф 14.1:2.253-09
3	Марганец	мг/дм ³	0,012±0,002	0,011±0,002	ПНД Ф 14.1:2.253-09
4	Нитраты	мг/дм ³	31,87±4,78	31,87±4,78	ГОСТ 33045-2014
5	Колифаги	БОЕ/100см ³	0	0	МУК 4.2.1018-01 п.8.5
6	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	не обнаружены	не обнаружены	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
7	Термо-толерантные колиформные бактерии (ТКБ)	КОЕ/100см ³	не обнаружены	не обнаружены	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
8	КМАФАнМ (Общее микробное число (ОМЧ) при 37°С)	КОЕ/см ³	0	3	МУК 4.2.1018-01 п.8.1

Результаты относятся к образцу (пробе), прошедшим испытания.

**Общество с ограниченной ответственностью
«Уральская комплексная лаборатория промышленного и гражданского строительства» (ООО «УралСтройЛаб»)
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр**

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

ИНН 7450076732, Р/с 40702810936430017347
Ф-Л ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ ПАО БАНКА «ФК ОТКРЫТИЕ» в г. Челябинске,
К/с 30101810465777100812, БИК 047162812

Место осуществления деятельности: Россия, 454047,
Челябинская область, г. Челябинск, ул. 2-я Павелецкая,
д. 18, нежилое помещение №6 (часть здания института),
пом.№№ 109, 111, 114, 115, 116, 117, 118, 231, 232, 235

**АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
№ 0001608
№ RA.RU.21YA04
действителен бессрочно**



Плеханова Н.А.

М.П.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 19072497 от «09» августа 2019 г.**

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Верхнесалдинского городского округа
2. **Юридический адрес заявителя:** 624760, Свердловская область, г. Верхняя Салда, ул. Энгельса, 46
3. **Наименование образца (пробы):** вода природная подземная
4. **Место отбора:** деревня Никитино
5. **Условия отбора, доставки:**
Дата и время отбора: 24.07.2019, 9-40
Акт отбора проб: № 017 от 24 июля 2019 г.
НД на отбор пробы: ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб»
Ф.И.О., должности лица, отобравшего пробу: техник-лаборант Алыкеев Е.Т.
Условия доставки: автотранспорт, соответствуют НД
Дата и время доставки в лабораторию: 24.07.2019, 15-40
Дата(ы) проведения испытаний: 24.07.2019-31.07.2019
6. **Условия проведения испытаний:** температура воздуха 21-23°C, относительная влажность воздуха 52-56%, атмосферное давление 734-735 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
			19072497	19072498	19072499	
Код образца			19072497	19072498	19072499	НД на методы испытаний
Место отбора			родник Луговой, ул. Луговая, 3	шахтный колодец, ул. Тагильская, 23	трубчатый колодец (скважина), ул. Тагильская, 20	
1	Водородный показатель	ед рН	7,25±0,20	6,46±0,20	7,16±0,20	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Железо	мг/дм ³	менее 0,050	менее 0,050	менее 0,050	ПНД Ф 14.1:2.253-09
3	Марганец	мг/дм ³	менее 0,0020	0,614±0,098	менее 0,0020	ПНД Ф 14.1:2.253-09
4	Нитраты	мг/дм ³	10,40±1,56	0,43±0,09	15,61±2,34	ГОСТ 33045-2014
5	Колифаги	БОЕ/100см ³	1	0	0	МУК 4.2.1018-01 п.8.5
6	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	7	не обнаружены	не обнаружены	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
7	Термо-толерантные колиформные бактерии (ТКБ)	КОЕ/100см ³	7	не обнаружены	не обнаружены	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
8	КМАФАнМ (Общее микробное число (ОМЧ) при 37°С)	КОЕ/см ³	21	2	0	МУК 4.2.1018-01 п.8.1

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (неопределенность)			НД на методы испытаний
			190724100	190724101	190724102	
Код образца			190724100	190724101	190724102	НД на методы испытаний
Место отбора			трубчатый колодец (скважина), ул. Садовая, 24	шахтный колодец, ул. Садовая, 27	шахтный колодец, ул. Садовая, 30	
1	Водородный показатель	ед рН	6,24±0,20	6,48±0,20	6,72±0,20	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Железо	мг/дм ³	менее 0,050	менее 0,050	0,199±0,041	ПНД Ф 14.1:2.253-09
3	Марганец	мг/дм ³	менее 0,0020	0,171±0,027	0,097±0,015	ПНД Ф 14.1:2.253-09
4	Нитраты	мг/дм ³	30,68±4,60	15,77±2,37	4,66±0,70	ГОСТ 33045-2014
5	Колифаги	БОЕ/100см ³	0	0	0	МУК 4.2.1018-01 п.8.5
6	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	не обнаружены	не обнаружены	не обнаружены	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
7	Термо-толерантные колиформные бактерии (ТКБ)	КОЕ/100см ³	не обнаружены	не обнаружены	не обнаружены	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (неопределенность)			НД на методы испытаний
			Код образца	190724100	190724101	
	Место отбора		трубчатый колодец (скважина), ул. Садовая, 24	шахтный колодец, ул. Садовая, 27	шахтный колодец, ул. Садовая, 30	
8	КМАФАнМ (Общее микробное число (ОМЧ) при 37°C)	КОЕ/см ³	2	2	0	МУК 4.2.1018-01 п.8.1

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (неопределенность)			НД на методы испытаний
			Код образца	190724103	190724104	
	Место отбора		шахтный колодец, ул. Центральная, 20	шахтный колодец родничок, ул. Центральная, 32	трубчатый колодец, ул. Советская, 10	
1	Водородный показатель	ед рН	7,09±0,20	7,23±0,20	6,31±0,20	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Железо	мг/дм ³	0,135±0,031	0,247±0,040	2,57±0,41	ПНД Ф 14.1:2.253-09
3	Марганец	мг/дм ³	0,059±0,009	0,033±0,007	0,553±0,088	ПНД Ф 14.1:2.253-09
4	Нитраты	мг/дм ³	25,05±3,76	13,68±2,05	30,10±4,52	ГОСТ 33045-2014
5	Колифаги	БОЕ/100см ³	3	0	0	МУК 4.2.1018-01 п.8.5
6	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	13	не обнаружены	6	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
7	Термо-толерантные колиформные бактерии (ТКБ)	КОЕ/100см ³	3	не обнаружены	не обнаружены	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
8	КМАФАнМ (Общее микробное число (ОМЧ) при 37°C)	КОЕ/см ³	10	6	39	МУК 4.2.1018-01 п.8.1

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (неопределенность)		НД на методы испытаний
			Код образца	190724106	
	Место отбора		шахтный колодец, ул. Советская, 18	шахтный колодец, ул. Советская, 27	
1	Водородный показатель	ед рН	6,63±0,20	6,34±0,20	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Железо	мг/дм ³	0,098±0,025	0,262±0,042	ПНД Ф 14.1:2.253-09
3	Марганец	мг/дм ³	0,057±0,009	0,103±0,016	ПНД Ф 14.1:2.253-09

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (неопределенность)		
			190724106	190724107	
Код образца			190724106	190724107	ИД на методы испытаний
Место отбора			шахтный колодец, ул. Советская, 18	шахтный колодец, ул. Советская, 27	
4	Нитраты	мг/дм ³	15,93±2,39	1,22±0,24	ГОСТ 33045-2014
5	Колифаги	БОЕ/100см ³	0	8	МУК 4.2.1018-01 п.8.5
6	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	не обнаружены	36	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
7	Термо-толерантные колиформные бактерии (ТКБ)	КОЕ/100см ³	не обнаружены	25	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
8	КМАФАнМ (Общее микробное число (ОМЧ) при 37°С)	КОЕ/см ³	3	19	МУК 4.2.1018-01 п.8.1

Результаты относятся к образцу (пробе), прошедшим испытания.