

**Экспертное заключение**  
по результатам лабораторных исследований

№ 133 от 17.04.2017

1. **Наименование образца (пробы):** Вода холодная питьевая из скважины
2. **Дата изготовления \*:**
3. **Изготовитель \*:** МУП "Новомихайловское ЖКХ", 632631, НСО, Коченевский р-н, Новомихайловка с, Центральная ул, д. 18; МУП "Новомихайловское ЖКХ", 632631, НСО, Коченевский р-н, Новомихайловка с, Центральная ул, д. 18
4. **Объем партии \*:**
5. **Цель отбора:** внеплановый госнадзор
6. **Наименование объекта:** МУП Новомихайловское ЖКХ.
7. **Адрес объекта:** 632631, НСО, Коченевский р-н, Новомихайловка с, Центральная ул, д. 18
8. **Место (адрес) отбора:** скважина № 15730; кран водопроводный, кухня; 632631, НСО, Коченевский р-н, Новомихайловка с, Центральная ул, д. 3/2
9. **Для экспертизы представлены документы:**  
- протоколы лабораторных исследований №№ 571, 570 от 14.04.2017г., выданные ИЛЦ ФФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области" в Коченевском районе.
10. **При экспертизе использованы нормативные документы:** 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". СанПиН 2.1.4.1074-01
11. **Заключение:** Отобранные образцы воды питьевой по исследованным микробиологическим показателям соответствуют п.3.3 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".  
Отобранные образцы воды питьевой по исследованным санитарно-химическим показателям не соответствуют 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", в связи с превышением ПДК мутности, цветности и железа.

Эксперт:

Е. А. Ку克林.



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения**  
**«Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» в Коченевском районе**

**АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

Юридический адрес:  
 633640, Новосибирская обл, р.п. Коченево,  
 пр-кт. Марковцева, дом 8  
 Тел/факс: 8(383)51 243-92  
 ОГРН 1055406020845  
 ИНН/КПП 5406305556/542502001  
 E-mail: kochses@yandex.ru

Аттестат аккредитации  
 Испытательной лаборатории (центра)  
 №РОСС RU. 0001.512084 от 17.12.2013г.  
 Действителен до 17.12.2018г.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

№ 570 от 14 апреля 2017 г.

1	<b>Сведения о Заказчике</b>	
1.1	Наименование	Территориальный отдел Роспотребнадзора по Новосибирской области в Коченевском районе
1.2	Адрес	632640, НСО, Коченевский р-н, Коченево рп, Марковцева пр-кт, д. 8
1.3	Цель исследований	внеплановый госнадзор
1.4	Основание (наименование, номер документа)	Определение № 841 от 12.04.2017г
2	<b>Сведения об объекте</b>	
2.1	Наименование объекта	МУП Новомихайловское ЖКХ
2.2	Адрес объекта	632631, НСО, Коченевский р-н, Новомихайловка с, Центральная ул, д. 18 (р-он местонахождения: Коченевский р-н)
3	<b>Сведения о пробе (образце)</b>	
3.1	Место (адрес) отбора	632631, НСО, Коченевский, Новомихайловка с, Центральная ул, скважина № 15730
3.2	Наименование	Вода холодная питьевая из скважины
3.3	Код	001177 БС 12.04.2017
3.4	Изготовитель (наименование, адрес)	МУП "Новомихайловское ЖКХ", 632631, НСО, Коченевский р-н, Новомихайловка с, Центральная ул, д. 18
3.5	Дата изготовления (розлива):	
3.6	Тара, упаковка	стерильные флаконы, пластмассовая емкость
3.7	Объем партии	Спецмарка
3.8	Объем (количество)	0,5л, 3,0л
3.9	Дата и время отбора	12 апреля 2017 г. 13 Час 30 Мин
3.10	Ф.И.О., должность отбирывшего пробу; наименование организации	Сутурина Л. В., помощник врача;
3.11	Условия доставки	автотранспорт, сумка-холодильник
3.12	Условия отбора проб	Наличие консервантов: Температура: +4*°C
3.13	Координаты точки отбора (для СГМ) *	Темпе-ра воды: °C
3.14	Дата и время доставлен в ИЛЦ	Ph воды:
3.15	Нормативный документ на метод отбора	Х с. ш. ГГ: ММ: СС: Y в. д. ГГ: ММ: СС:
3.16	Нормативный документ регламентирующий	12 апреля 2017 г. 15 Час 35 Мин
4	Дополнительные сведения	ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006), ГОСТ Р 56237-2014
		СанПиН 2.1.4.1074-01

Примечание: Результаты распространяются на испытанный образец  
 Ф.И.О. лица ответственного за оформление данного протокола: Подпись \_\_\_\_\_ /Молочная Т.Е./

Руководитель Испытательного лабораторного центра

\_\_\_\_\_ /Ступа С.С./  
 (Подпись) (ФИО)





### БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Место проведения исследований:	632644, НСО, Коченевский р-н, Коченево рп, Марковцева пр-кт, д. 8			
Номер направления:	ВГ 012112			
Объем (количество) пробы:	0,5л			
Дата и время поступления пробы в лабораторию	12 апреля 2017 г.		15	час
Даты проведения исследований	Начало:	12 апреля 2017 г.	Окончание:	13 апреля 2017 г.
				35
				мин

Код пробы	Наименование пробы / показатели	Результаты измерений	Допустимый уровень	Ед. изм	НД на методы исследований
001177_БС_12.04.2017	Вода холодная питьевая из скважины				
	ОМЧ	менее 1,0	<= 50	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
	ОКБ	не обнаружены	Отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
	ТКБ	не обнаружены	Отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

Дополнительные сведения:

### САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Место проведения исследований:	632644, НСО, Коченевский р-н, Коченево рп, Марковцева пр-кт, д. 8			
Номер направления:	ВГ 012113			
Объем (количество) пробы:	3,0л			
Дата и время поступления пробы в лабораторию	12 апреля 2017 г.		15	час
Даты проведения исследований	Начало:	12 апреля 2017 г.	Окончание:	13 апреля 2017 г.
				35
				мин

Код пробы	Наименование пробы / показатели	Результаты исследований, погрешность	Допустимый уровень	Ед. изм	НД на методы исследований
001177_БС_12.04.2017	Вода холодная питьевая из скважины				
	Запах 20 С		<= 2	баллы	ГОСТ 3351-74
	Запах 60 С		<= 2	баллы	ГОСТ 3351-74
	Привкус		<= 2	баллы	ГОСТ 3351-74
	Мутность	28,3±5,6	<= 1,5	мг/л	ГОСТ 3351-74
	Цветность	77,0±15,4	<= 20,0	градусы	ГОСТ 31868-2012
	Осадок (описать)	нет	без осадка		
	рН	7,2	6,0-9,0	единицы рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
	Общая жесткость	5,0±0,5	<= 7,0	мг-экв/л	ГОСТ Р 31954-2012
	Перманганатная окисляемость	3,2±1,2	<= 5,0	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.154-99*
	Минерализация (Сухой остаток)	692,0±69,2	<= 1000,0	мг/л	ГОСТ 18164-72
	Хлориды	16,0±4,0	<= 350,0	мг/л	ГОСТ 4245-72
	Аммиак и аммоний -ион по азоту	0,55±0,11	<= 1,5	мг/л	ГОСТ 33045-2014
	Нитраты	2,4±0,6	<= 45,0	мг/л	ГОСТ 33045-2014
	Нитриты	<0,003	<= 3,0	мг/л	ГОСТ 33045-2014
	Железо	5,0±1,2	<= 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72
	Марганец	0,09±0,03	<= 0,10	мг/л	ГОСТ 4974-2014*
	Вор	<0,05	<= 0,50	мг/л	ГОСТ 31942-2012, ГОСТ Р 51210-98
	Мышьяк	<0,0005	<= 0,01	мг/л	МУК 4.1.1510-03
	Фтор	<0,02	<= 1,5	мг/л	ГОСТ 4386-89
	Сульфаты	89,0±8,9	<= 500,0	мг/л	ГОСТ 4389-72, ГОСТ Р 52964-2008
	Нефтепродукты	0,036±0,026	<= 0,10	мг/л	МУК 4.1.1262-03, ПНДФ 14.1:2:4.128-98
	АПАВ	0,048±0,014	<= 0,50	мг/л	ГОСТ 31857-2012*, ПНДФ 14.1:2:4.158-2000
	Алюминий	<0,02	<= 0,20	мг/л	ГОСТ 18165-2014*
	Фенольный индекс	0,0006±0,0003	<= 0,25	мг/л	МУК 4.1.1263-03, ПНДФ 14.1:2:4.182-02

Дополнительные сведения:





Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения**  
**«Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» в Коченевском районе**

**АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

Юридический адрес:  
 633640, Новосибирская обл, р.п. Коченево,  
 пр-кт. Марковцева, дом 8  
 Тел/факс: 8(383)51 243-92  
 ОГРН 1055406020845  
 ИНН/КПП 5406305556/542502001  
 E-mail: kochses@yandex.ru

Аттестат аккредитации  
 Испытательной лаборатории (центра)  
 №РОСС RU. 0001.512084 от 17.12.2013г.  
 Действителен до 17.12.2018г.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

№ 571 от 14 апреля 2017 г.

<b>1</b>	<b>Сведения о Заказчике</b>	
1.1	Наименование	Территориальный отдел Роспотребнадзора по Новосибирской области в Коченевском районе
1.2	Адрес	632640, НСО, Коченевский р-н, Коченево рп, Марковцева пр-кт, д. 8
1.3	Цель исследований	внеплановый госнадзор
1.4	Основание (наименование, номер документа)	Определение № 841 от 12.04.2017г
<b>2</b>	<b>Сведения об объекте</b>	
2.1	Наименование объекта	МУП Новомихайловское ЖКХ
2.2	Адрес объекта	632631, НСО, Коченевский р-н, Новомихайловка с, Центральная ул, д. 18 (р-он местонахождения: Коченевский р-н)
<b>3</b>	<b>Сведения о пробе (образце)</b>	
3.1	Место (адрес) отбора	632631, НСО, Коченевский р-н, Новомихайловка с, Центральная ул, д. 3/2, кран водопроводный, кухня
3.2	Наименование	Вода холодная питьевая
3.3	Код	001178 БС 12.04.2017
3.4	Изготовитель (наименование, адрес)	МУП "Новомихайловское ЖКХ", 632631, НСО, Коченевский р-н, Новомихайловка с, Центральная ул, д. 18
3.5	Дата изготовления (розлива):	
3.6	Тара, упаковка	стерильные флаконы, пластмассовая емкость
3.7	Объем партии	Спецмарка
3.8	Объем (количество)	0,5л, 1,5л Ед. изм.
3.9	Дата и время отбора	12 апреля 2017 г. 13 Час 30 Мин
3.10	Ф.И.О., должность отбировавшего пробу; наименование организации	Сутурина Л. В., помощник врача;
3.11	Условия доставки	автотранспорт, сумка-холодильник Наличие консервантов: Температура: +4* <sup>0</sup> С
3.12	Условия отбора проб	Темпе-ра окружающей среды: <sup>0</sup> С Темпе-ра воды: <sup>0</sup> С Ph воды:
3.13	Координаты точки отбора (для СГМ) *	X с. ш. ГГ: ММ: СС: Y в. д. ГГ: ММ: СС:
3.14	Дата и время доставлен в ИЛЦ	12 апреля 2017 г. 15 Час 35 Мин
3.15	Нормативный документ на метод отбора	ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006), ГОСТ Р 56237-2014
3.16	Нормативный документ регламентирующий	СанПиН 2.1.4.1074-01
<b>4</b>	<b>Дополнительные сведения</b>	

Примечание: Результаты распространяются на испытанный образец

Ф.И.О. лица ответственного за оформление данного протокола: Подпись \_\_\_\_\_ /Молочная Т.Е./

Руководитель Испытательного лабораторного центра

\_\_\_\_\_  
 /Ступа С.С./  
 (Подпись) (ФИО)





### БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Место проведения исследований:	632644, НСО, Коченевский р-н, Коченево рп, Марковцева пр-кт, д. 8			
Номер направления:	ВГ 012114			
Объем (количество) пробы:	0,5л			
Дата и время поступления пробы в лабораторию	12 апреля 2017 г.	15	час	35 мин
Даты проведения исследований	Начало: 12 апреля 2017 г.	Окончание:	13 апреля 2017 г.	

Код пробы	Наименование пробы / показатели	Результаты измерений	Допустимый уровень	Ед. изм	НД на методы исследований
001178 БС 12.04.2017	Вода холодная питьевая				
	ОМЧ	менее 1,0	<= 50	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
	ОКБ	не обнаружены	Отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
	ТКБ	не обнаружены	Отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

Дополнительные сведения:

### САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Место проведения исследований:	632644, НСО, Коченевский р-н, Коченево рп, Марковцева пр-кт, д. 8			
Номер направления:	ВГ 012115			
Объем (количество) пробы:	1,5л			
Дата и время поступления пробы в лабораторию	12 апреля 2017 г.	15	час	35 мин
Даты проведения исследований	Начало: 12 апреля 2017 г.	Окончание:	13 апреля 2017 г.	

Код пробы	Наименование пробы / показатели	Результаты исследований, погрешность	Допустимый уровень	Ед. изм	НД на методы исследований
001178 БС 12.04.2017	Вода холодная питьевая				
	Запах 20 С	2	<= 2	баллы	ГОСТ 3351-74
	Запах 60 С	2	<= 2	баллы	ГОСТ 3351-74
	Привкус	2	<= 2	баллы	ГОСТ 3351-74
	Мутность	19,2±3,8	<= 1,5	мг/л	ГОСТ 3351-74
	Цветность	87,0±17,4	<= 20,0	градусы	ГОСТ 31868-2012
	рН	7,2	6,0-9,0	единицы рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
	Общая жесткость	5,6±0,5	<= 7,0	мг-экв/л	ГОСТ Р 31954-2012
	Перманганатная окисляемость	3,4±1,2	<= 5,0	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99*
	Минерализация (Сухой остаток)	668,0±66,8	<= 1000,0	мг/л	ГОСТ 18164-72
	Аммиак и аммоний -ион по азоту	0,45±0,11	<= 1,5	мг/л	ГОСТ 33045-2014
	Нитраты	2,9±0,7	<= 45,0	мг/л	ГОСТ 33045-2014
	Нитриты	<0,003	<= 3,0	мг/л	ГОСТ 33045-2014
	Железо	1,1±0,2	<= 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72
	Марганец	0,09±0,03	<= 0,10	мг/л	ГОСТ 4974-2014*
	Бор	<0,05	<= 0,50	мг/л	ГОСТ 31942-2012, ГОСТ Р 51210-98

Дополнительные сведения:

