



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в
Чкаловском районе города Екатеринбурга, городе Полевской и
Сысертском районе»

Испытательный лабораторный центр
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № РОСС RU.0001. 510272

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 27 марта 2015 г.

Юридический адрес: пер.Отдельный,3, г.Екатеринбург, 620078 тел.(343)374-13-79; факс (343)374-47-03
Фактический адрес: 620130, г. Екатеринбург, ул. 8-е Марта,177-а. тел. (343)210-94-37, факс (343)210-91-52
Реквизиты: ИНН 6670081969 КПП 667943001
р/с 40501810100002000002 в ГРКЦ ГУ Банка России по Свердловской области г. Екатеринбург,
БИК 046577001, ГРКЦ ГУ Банка по Свердловской области г. Екатеринбург

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**
№ 21012,21014 от 9 октября 2017 г.

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

2. Юридический адрес: Свердловская область, Сысертский район, с. Кадниково

3. Наименование образца (пробы):
Вода бассейна

4. Место отбора:
Проба № 21012 - Бассейн, поверхностный слой
Проба № 21014 - Бассейн, глубокий слой

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора:
21.09.2017 10:30

Ф.И.О., должность: Дедикова Л.М., фельдшер

Условия доставки: автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.09.2017 11:30

НД на отбор проб:

ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 21014 от 21.09.2017

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 3402 от 20.09.2017

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

СанПиН 2.1.2.1188-03 "Плавательные бассейны. Гигиенические требования к устройству, эксплуатации и качеству воды. Контроль качества."

8. Код образца (пробы): 01.02.17.21012 к 15/7; 01.02.17.21014 к 15/7

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости многопараметрический pH/Condi 340 i	08161588	848514 от 06.12.2016	05.12.2017
2	Весы электронные ВЛТ-510П до 510 г	103626001	830253 от 11.10.2016	10.10.2017
3	Весы электронные лабораторные JW-1, НВП-600 г	0807152	830247 от 11.10.2016	10.10.2017
4	Гиря калибровочная СП 500г 3к F2	1030398	851257 от 16.12.2016	15.12.2017
5	Преобразователь ионометрический И-500	2090	851835 от 19.12.2016	18.12.2017

6	Спектрофотометр ПЭ-5300ВИ	53ВИ458	832189 от 19.10.2016	18.10.2017
7	Хроматограф Agilent 6850	US10643001	834151 от 26.10.2016	25.10.2017
8	Хроматограф HP 6890	HP U11500008275	834159 от 26.10.2016	25.10.2017

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 21.09.2017 12:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 21012					
дата начала испытаний 21.09.2017 12:45 дата выдачи результата 25.09.2017 12:49					
1	Запах	балл	0	3	ГОСТ 3351-74
2	Цветность	градус	менее 5	20	ГОСТ 31868-2012
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	3,4	ГОСТ 3351-74
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лоюк Л. В., врач-лаборант					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 21.09.2017 12:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 21012					
дата начала испытаний 21.09.2017 12:45 дата выдачи результата 25.09.2017 12:49					
1	Хлороформ	мг/дм ³	0,010±0,003	0,1	ГОСТ 31951-2012
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,1±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лоюк Л. В., врач-лаборант					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 21.09.2017 11:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 21012					
дата начала испытаний 21.09.2017 11:40 дата выдачи результата 25.09.2017 11:33					
1	S. aureus	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	0	1	МУК 4.2.1018-01
4	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Шашмурина Т. П., заведующая лабораторией контроля биологических факторов					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 21.09.2017 12:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 21014					
дата начала испытаний 21.09.2017 12:45 дата выдачи результата 25.09.2017 12:50					
1	Запах	балл	0	3	ГОСТ 3351-74
2	Цветность	градус	менее 5	20	ГОСТ 31868-2012
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	3,4	ГОСТ 3351-74
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лоюк Л. В., врач-лаборант					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 21.09.2017 12:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 21014					
дата начала испытаний 21.09.2017 12:45 дата выдачи результата 25.09.2017 12:50					
1	Хлороформ	мг/дм ³	0,0046±0,0016	0,1	ГОСТ 31951-2012
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	8,1±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лоюк Л. В., врач-лаборант					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 21.09.2017 11:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 21014					
дата начала испытаний 21.09.2017 11:40 дата выдачи результата 25.09.2017 11:32					
1	S. aureus	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	0	1	МУК 4.2.1018-01
4	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Шашмурина Т. П., заведующая лабораторией контроля биологических факторов					

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

 Олесова О. В. техник отдела

Зам. главного врача филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области Чкаловском районе города Екатеринбурга, городе Полевской и Сысертском районе», зам. руководителя ИЛЦ

Киселева Е.В.

м.п. " 09 " 10 _____ 2017 г.





Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в
Чкаловском районе города Екатеринбурга, городе Полевской и
Сысертском районе»

Испытательный лабораторный центр
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № РОСС RU.0001.510272

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 27 марта 2015 г.

Юридический адрес: пер.Отдельный,3, г.Екатеринбург, 620078 тел.(343)374-13-79; факс (343)374-47-03
Фактический адрес: 620130, г. Екатеринбург, ул. 8-е Марта,177-а. тел. (343)210-94-37, факс (343)210-91-52
Реквизиты: ИНН 6670081969 КПП 667943001
р/с 40501810100002000002 в ГРКЦ ГУ Банка России по Свердловской области г. Екатеринбург,
БИК 046577001, ГРКЦ ГУ Банка по Свердловской области г. Екатеринбург

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**
№ 21162-21164 от 9 октября 2017 г.

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

2. Юридический адрес: Свердловская область, Сысертский район, с. Кадниково

3. Наименование образца (пробы):

Проба № 21162 - Вода системы горячего водоснабжения

Проба № 21163 - Вода питьевая централизованного водоснабжения

Проба № 21164 - Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. Место отбора:

Проба № 21162 - Гостиничный комплекс "Белая лошадь", Свердловская область, Сысертский район, с. Кадниково разводящая сеть

Проба № 21163 - Гостиничный комплекс "Белая лошадь", Свердловская область, Сысертский район, с. Кадниково разводящая сеть

Проба № 21164 - скважина, Свердловская область, Сысертский район, с. Кадниково

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора:

21.09.2017 13:00

Ф.И.О., должность: Заспанова Н.Л., Помощник врача эпидемиолога филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Чкаловском районе города Екатеринбурга, городе Полевской и Сысертском районе»

Условия доставки: автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.09.2017 14:00

НД на отбор проб:

Проба № 21162 - ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.", ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах.", МУК 4.3.2900-11 "Измерение температуры горячей воды систем централизованного горячего водоснабжения."

Проба № 21163 - ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.", ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах."

Проба № 21164 - ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 21164 от 21.09.2017

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 2921 от 20.07.2017

Проба № 21162: Т +60грС, т-р "Chektemp" № 2012009;

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",

СанПиН 2.1.4.2496-09 "Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

8. Код образца (пробы): 01.02.17.21162 к 15/7; 01.02.17.21163 к 15/7; 01.17.21164 к 15/7

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Спектрофотометр UNICO 1200/1201	WP0701067	906296 от 12.07.2017	11.07.2018
2	Весы электронные ВЛТ-510П до 510 г	103626001	830253 от 11.10.2016	10.10.2017
3	Гиря калибровочная СП 500г 3к F2	1030398	851257 от 16.12.2016	15.12.2017
4	Анализатор жидкости многопараметрический pH/Condi 340 i	08161588	848514 от 06.12.2016	05.12.2017
5	Весы электронные лабораторные JW-1, НВП-600 г	0807152	830247 от 11.10.2016	10.10.2017
6	Спектрофотометр ПЭ-5300ВИ	53ВИ458	832189 от 19.10.2016	18.10.2017
7	ААС "Квант-2А"	348	834170 от 26.10.2016	25.10.2017
8	Преобразователь ионометрический И-500	2090	851835 от 19.12.2016	18.12.2017

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 21.09.2017 14:30 Регистрационный номер пробы в журнале 21162 дата начала испытаний 21.09.2017 15:15 дата выдачи результата 26.09.2017 18:42					
1	Запах	балл	0	2	ГОСТ 3351-74
2	Цветность	градус	менее 5	20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лоюк Л. В., врач-лаборант					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 21.09.2017 14:30 Регистрационный номер пробы в журнале 21162 дата начала испытаний 21.09.2017 15:15 дата выдачи результата 26.09.2017 18:42					
1	Сероводород	мг/дм ³	менее 0,002	0,003	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,9±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Алюминий (Al 3+)	мг/дм ³	менее 0,04	0,5	ГОСТ 18165-2014 (метод Б)
4	Марганец	мг/дм ³	менее 0,01	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
5	Железо	мг/дм ³	0,30±0,07	0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
6	Цинк (Zn2+)	мг/дм ³	менее 0,005	5	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лоюк Л. В., врач-лаборант					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 21.09.2017 14:10 Регистрационный номер пробы в журнале 21162 дата начала испытаний 21.09.2017 14:10 дата выдачи результата 22.09.2017 12:55					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Споры сульфитредуцирующих клостридий	спор в 20 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
4	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Шашмурина Т. П., заведующая лабораторией контроля биологических факторов					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 21.09.2017 14:30 Регистрационный номер пробы в журнале 21163 дата начала испытаний 21.09.2017 15:15 дата выдачи результата 25.09.2017 13:59					
1	Запах	балл	0	2	ГОСТ 3351-74
2	Привкус	балл	0	2	ГОСТ 3351-74

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Цветность	градус	менее 5	20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лоюк Л. В., врач-лаборант					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 21.09.2017 14:10 Регистрационный номер пробы в журнале 21163 дата начала испытаний 21.09.2017 14:10 дата выдачи результата 25.09.2017 11:56					
1	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	50	МУК 4.2.1018-01
3	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
4	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Шашмурина Т. П., заведующая лабораторией контроля биологических факторов					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 21.09.2017 14:30 Регистрационный номер пробы в журнале 21164 дата начала испытаний 21.09.2017 15:00 дата выдачи результата 27.09.2017 13:13					
1	Кремний (по Si)	мг/дм ³	7,3±1,5	10	ПНД Ф 14.1:2:4.215-06
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лоюк Л. В., врач-лаборант					

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

Олесова О. В. техник отдела

Зам. главного врача филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области Чкаловском районе города Екатеринбурга, городе Полевской и Сысертском районе», зам. руководителя ИЛЦ

Киселева Е.В.



М.П. "09." 10 2017 г.