

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области"**

Юридический адрес: 302001, г. Орел, ул. Карачевская, д. 56А; Телефон, факс: 77-07-27

Реквизиты: ОКПО 75663847, ОГРН 1055752020610, ИНН/КПП 5752036348/575201001

Фактический адрес: 303800, Орловская область, г. Ливны, ул. Капитана Филиппова, 52; Телефон, факс: 7-14-50

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации

№ РОСС RU.0001.510108 от 28.02.2014г.

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области в г. Ливны",
Заместитель руководителя ИЛЦ

_____ О.А. Бакурова



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ Л1486хб от 11.04.2018

Наименование пробы (образца):

Питьевая вода из скважины

Код пробы (образца):

07/1.18.342.10.5.08, 07/4.18.342.10.5.08

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):

Администрация Ярищенского сельского поселения

Орловская область, Колпнянский район, с. Ярище

Объект, где производился отбор пробы (образца):

Скважина Ярищенского сельского поселения по адресу: Орловская область, Колпнянский район, д. Остров

Цель отбора:

Производственный контроль

Основание для отбора:

договор от 27.03.2018 г. № 82

НД на методику отбора:

ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31942-2012

НД на соответствие

действующих нормативов :

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"

Дата и время отбора пробы (образца):

27.03.2018 13 ч. 00 мин.

Дата и время доставки пробы (образца):

27.03.2018 14 ч. 00 мин.

Условия транспортировки:

в опечатанном виде, термоконтейнер

Сотрудник, отобравший пробы:


Врач-бактериолог филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области в г. Ливны" Коломиец И.Ф.

Лицо ответственное за составление данного протокола:


_____ Оператор ПК Ашихмина Н.А.

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу
2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то аккредитованного испытательного лабораторного центра

Код образца (пробы): 07/1.18.342.10.5.08

Санитарно-гигиеническая лаборатория					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Жесткость общая	6,3 ± 1,3	7	ммоль/дм ³	ГОСТ 31954-2012
2	рН	7,5 ± 0,2	от 6 до 9	единицы рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	367 ± 33	1000	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
4	Мутность	0,36 ± 0,07	1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
5	Цветность	10 ± 2	20	град.	ГОСТ 31868-2012
6	Аммиак (по азоту)	0,25 ± 0,05	1,5	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
7	Нитраты (по NO ₃)	16,9 ± 3,4	45	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
8	Нитриты (по NO ₂)	0,006 ± 0,001	3,3	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
9	Железо	0,13 ± 0,03	0,3	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
10	Сульфаты	21 ± 2	500	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012
11	Хлориды	17 ± 3	350	мг/дм ³	РД 52.24.407-2006
Ф.И.О. заведующего лабораторией Соколкина Наталья Ильинична			 Подпись		

Код образца (пробы): 07/4.18.342.10.5.08

Микробиологическая лаборатория					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не доп.	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не доп.	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	Не обнаружено	50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
Исследования проводили:					
Должность, Ф.И.О.			Подпись		
Лаборант филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области в г. Ливны" Павлова Н.Е.					

**Заключение
по гигиенической оценке результатов лабораторных исследований.**

Данный образец пробы по исследованным показателям соответствует требованиям нормативных документов.

Врач-эксперт



Могилевцева А.Ю.

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области"**

Юридический адрес: 302001, г. Орел, ул. Карачевская, д. 56А; Телефон, факс: 77-07-27

Реквизиты: ОКПО 75663847, ОГРН 1055752020610, ИНН/КПП 5752036348/575201001

Фактический адрес: 303800, Орловская область, г. Ливны, ул. Капитана Филиппова, 52; Телефон, факс: 7-14-50

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации

№ РОСС RU.0001.510108 от 28.02.2014г.

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области в г. Ливны",
Заместитель руководителя ИЛЦ

_____ О.А. Бакурова

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ Л1485хб от 11.04.2018

Наименование пробы (образца):

Питьевая вода из скважины

Код пробы (образца):

07/1.18.342.10.4.08, 07/4.18.342.10.4.08

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):

Администрация Ярищенского сельского поселения

Орловская область, Колпнянский район, с. Ярище

Объект, где производился отбор пробы (образца):

Скважина Ярищенского сельского поселения по адресу: Орловская область, Колпнянский район, д. Лимовое

Цель отбора:

Производственный контроль

Основание для отбора:

договор от 27.03.2018 г. № 82

НД на методику отбора:

ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31942-2012

НД на соответствие

действующих нормативов :

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"

Дата и время отбора пробы (образца):

27.03.2018 12 ч. 45 мин.

Дата и время доставки пробы (образца):

27.03.2018 14 ч. 00 мин.

Условия транспортировки:

в опечатанном виде, термоконтейнер

Сотрудник, отобравший пробы:


Врач-бактериолог филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области в г. Ливны" Коломиец И.Ф.

Лицо ответственное за составление данного протокола:


_____ Оператор ПК Ашихмина Н.А.

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу
2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то аккредитованного испытательного лабораторного центра

Код образца (пробы): 07/1.18.342.10.4.08

Санитарно-гигиеническая лаборатория					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Жесткость общая	6,4 ± 1,3	7	ммоль/дм ³	ГОСТ 31954-2012
2	pH	7,6 ± 0,2	от 6 до 9	единицы pH	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	381 ± 34	1000	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
4	Мутность	0,39 ± 0,08	1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
5	Цветность	10 ± 2	20	град.	ГОСТ 31868-2012
6	Аммиак (по азоту)	0,24 ± 0,05	1,5	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
7	Нитраты (по NO ₃)	19,5 ± 3,9	45	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
8	Нитриты (по NO ₂)	0,011 ± 0,002	3,3	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
9	Железо	0,12 ± 0,03	0,3	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
10	Сульфаты	20 ± 2	500	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012
11	Хлориды	22 ± 4	350	мг/дм ³	РД 52.24.407-2006
Ф.И.О. заведующего лабораторией Соколкина Наталья Ильинична			 Подпись		

Код образца (пробы): 07/4.18.342.10.4.08

Микробиологическая лаборатория					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не доп.	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не доп.	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	3	50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
Исследования проводили:					
Должность, Ф.И.О.			Подпись		
Лаборант филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области в г. Ливны" Павлова Н.Е.					

**Заключение
по гигиенической оценке результатов лабораторных исследований.**

Данный образец пробы по исследованным показателям соответствует требованиям нормативных документов.

Врач-эксперт



Могилевцева А.Ю.

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области"**

Юридический адрес: 302001, г. Орел, ул. Карачевская, д. 56А; Телефон, факс: 77-07-27

Реквизиты: ОКПО 75663847, ОГРН 1055752020610, ИНН/КПП 5752036348/575201001

Фактический адрес: 303800, Орловская область, г. Ливны, ул. Капитана Филиппова, 52; Телефон, факс: 7-14-50

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации

№ РОСС RU.0001.510108 от 28.02.2014г.

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области в г. Ливны",

Заместитель руководителя ИЛЦ

О.А. Бакурова



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ Л1484хб от 11.04.2018

Наименование пробы (образца):

Питьевая вода из скважины

Код пробы (образца):

07/1.18.342.10.3.08, 07/4.18.342.10.3.08

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):

Администрация Ярищенского сельского поселения
Орловская область, Колпнянский район, с. Ярище

Объект, где производился отбор пробы (образца):

Скважина Ярищенского сельского поселения по адресу: Орловская область, Колпнянский район, д. Греково

Цель отбора:

Производственный контроль

Основание для отбора:

договор от 27.03.2018 г. № 82

НД на методику отбора:

ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31942-2012

НД на соответствие

действующих нормативов :

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"

Дата и время отбора пробы (образца):

27.03.2018 12 ч. 30 мин.

Дата и время доставки пробы (образца):

27.03.2018 14 ч. 00 мин.

Условия транспортировки:

в опечатанном виде, термоконтейнер

Сотрудник, отобравший пробы:

Врач-бактериолог филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области в г. Ливны" Коломиец И.Ф.

Лицо ответственное за составление данного протокола:

 Оператор ПК Ашихмина Н.А.

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу
2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то аккредитованного испытательного лабораторного центра

Код образца (пробы): 07/1.18.342.10.3.08

Санитарно-гигиеническая лаборатория

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Жесткость общая	5,9 ± 1,2	7	ммоль/дм ³	ГОСТ 31954-2012
2	рН	7,3 ± 0,2	от 6 до 9	единицы рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	372 ± 33	1000	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
4	Мутность	0,45 ± 0,09	1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
5	Цветность	8,5 ± 1,7	20	град.	ГОСТ 31868-2012
6	Аммиак (по азоту)	0,17 ± 0,03	1,5	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
7	Нитраты (по NO ₃)	18,9 ± 3,8	45	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
8	Нитриты (по NO ₂)	0,010 ± 0,002	3,3	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
9	Железо	0,13 ± 0,03	0,3	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
10	Сульфаты	19 ± 2	500	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012
11	Хлориды	12 ± 2	350	мг/дм ³	РД 52.24.407-2006

Ф.И.О. заведующего лабораторией
Соколкина Наталья Ильинична

Подпись

Код образца (пробы): 07/4.18.342.10.3.08

Микробиологическая лаборатория

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не доп.	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не доп.	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	1	50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01

Исследования проводили:

Должность, Ф.И.О.

Лаборант филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области в г. Ливны" Павлова Н.Е.

Подпись

Заключение**по гигиенической оценке результатов лабораторных исследований.**

Данный образец пробы по исследованным показателям соответствует требованиям нормативных документов.

Врач-эксперт

Могилевцева А.Ю.

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области"**

Юридический адрес: 302001, г. Орел, ул. Карачевская, д. 56А; Телефон, факс: 77-07-27

Реквизиты: ОКПО 75663847, ОГРН 1055752020610, ИНН/КПП 5752036348/575201001

Фактический адрес: 303800, Орловская область, г. Ливны, ул. Капитана Филиппова, 52; Телефон, факс: 7-14-50

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации
№ РОСС RU.0001.510108 от 28.02.2014г.

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области в г. Ливны",
Заместитель руководителя ИЛЦ

О.А. Бакурова



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ Л1483хб от 11.04.2018**

Наименование пробы (образца):

Питьевая вода из скважины

Код пробы (образца):

07/1.18.342.10.2.08, 07/4.18.342.10.2.08

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):

Администрация Ярищенского сельского поселения

Орловская область, Колпнянский район, с. Ярище

Объект, где производился отбор пробы (образца):

Скважина Ярищенского сельского поселения по адресу: Орловская область, Колпнянский район, с. Городецкое

Цель отбора:

Производственный контроль

Основание для отбора:

договор от 27.03.2018 г. № 82

НД на методику отбора:

ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31942-2012

НД на соответствие

действующих нормативов :

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"

Дата и время отбора пробы (образца):

27.03.2018 12 ч. 15 мин.

Дата и время доставки пробы (образца):

27.03.2018 14 ч. 00 мин.

Условия транспортировки:

в опечатанном виде, термоконтейнер

Сотрудник, отобравший пробы:


Врач-бактериолог филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области в г. Ливны" Коломиец И.Ф.

Лицо ответственное за составление данного протокола:


Оператор ПК Ашихмина Н.А.

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу
2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то аккредитованного испытательного лабораторного центра

Код образца (пробы): 07/1.18.342.10.2.08

Санитарно-гигиеническая лаборатория					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Жесткость общая	5,8 ± 1,2	7	ммоль/дм ³	ГОСТ 31954-2012
2	рН	7,2 ± 0,2	от 6 до 9	единицы рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	364 ± 33	1000	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
4	Мутность	0,53 ± 0,11	1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
5	Цветность	10 ± 2	20	град.	ГОСТ 31868-2012
6	Аммиак (по азоту)	0,21 ± 0,04	1,5	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
7	Нитраты (по NO ₃)	21,5 ± 4,3	45	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
8	Нитриты (по NO ₂)	0,008 ± 0,002	3,3	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
9	Железо	0,16 ± 0,04	0,3	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
10	Сульфаты	18 ± 2	500	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012
11	Хлориды	15 ± 3	350	мг/дм ³	РД 52.24.407-2006
Ф.И.О. заведующего лабораторией Соколкина Наталья Ильинична			Подпись 		

Код образца (пробы): 07/4.18.342.10.2.08

Микробиологическая лаборатория					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не доп.	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не доп.	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	Не обнаружено	50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
Исследования проводили:					
Должность, Ф.И.О.			Подпись		
Лаборант филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области в г. Ливны" Павлова Н.Е.					

**Заключение
по гигиенической оценке результатов лабораторных исследований.**

Данный образец пробы по исследованным показателям соответствует требованиям нормативных документов.

Врач-эксперт


 Могилицева А.Ю.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области"

Юридический адрес: 302001, г. Орел, ул. Карачевская, д. 56А; Телефон, факс: 77-07-27

Реквизиты: ОКПО 75663847, ОГРН 1055752020610, ИНН/КПП 5752036348/575201001

Фактический адрес: 303800, Орловская область, г. Ливны, ул. Капитана Филиппова, 52; Телефон, факс: 7-14-50

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации

№ РОСС RU.0001.510108 от 28.02.2014г.

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области в г. Ливны",
Заместитель руководителя ИЛЦ

О.А. Бакурова

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ Л1482хб от 11.04.2018

Наименование пробы (образца):

Питьевая вода из скважины

Код пробы (образца):

07/1.18.342.10.1.08, 07/4.18.342.10.1.08

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):

Администрация Ярищенского сельского поселения

Орловская область, Колпнянский район, с. Ярище

Объект, где производился отбор пробы (образца):

Скважина Ярищенского сельского поселения по адресу: Орловская область, Колпнянский район, с. Ярище

Цель отбора:

Производственный контроль

Основание для отбора:

договор от 27.03.2018 г. № 82

НД на методику отбора:

НД на соответствие

действующих нормативов :

ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31942-2012

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"

Дата и время отбора пробы (образца):

27.03.2018 12 ч. 00 мин.

Дата и время доставки пробы (образца):

27.03.2018 14 ч. 00 мин.

Условия транспортировки:

в печатанном виде, термоконтейнер
Врач-бактериолог филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области в г. Ливны" Коломиец И.Ф.

Сотрудник, отобравший пробы:

Лицо ответственное за составление данного протокола:


 Оператор ПК Ашихмина Н.А.

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу

2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то аккредитованного испытательного лабораторного центра


Код образца (пробы): 07/1.18.342.10.1.08

Санитарно-гигиеническая лаборатория

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Жесткость общая	6,3 ± 1,3	7	ммоль/дм ³	ГОСТ 31954-2012
2	pH	7,4 ± 0,2	от 6 до 9	единицы pH	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	375 ± 34	1000	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
4	Мутность	0,5 ± 0,1	1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
5	Цветность	9,4 ± 1,9	20	град.	ГОСТ 31868-2012
6	Аммиак (по азоту)	0,24 ± 0,05	1,5	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
7	Нитраты (по NO ₃)	21,3 ± 4,3	45	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
8	Нитриты (по NO ₂)	0,007 ± 0,001	3,3	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
9	Железо	0,21 ± 0,05	0,3	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
10	Сульфаты	18,0 ± 1,8	500	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012
11	Хлориды	19 ± 4	350	мг/дм ³	РД 52.24.407-2006
Ф.И.О. заведующего лабораторией Соколкина Наталья Ильинична			Подпись 		

Код образца (пробы): 07/4.18.342.10.1.08

Микробиологическая лаборатория

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не доп.	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не доп.	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	Не обнаружено	50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
Исследования проводили:					
Должность, Ф.И.О.			Подпись		
Лаборант филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области в г. Ливны" Павлова Н.Е.					

**Заключение
по гигиенической оценке результатов лабораторных исследований.**

Данный образец пробы по исследованным показателям соответствует требованиям нормативных документов.

Врач-эксперт


 Могилевцева А.Ю.