

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения

"Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области"

## ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра) № RA.RU.21CG87 от 15.07.2015г.

Юридический адрес: 390046, г. Рязань, ул. Свободы, д. 89 Тел/факс (4912)255802 E-mail: post62@cgerzn.ru

Место осуществления деятельности: функциональный отдел ИЛЦ филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области в Скопинском районе"

391800, Рязанская область, г. Скопин, ул. Советская, д. 149 Тел/факс (49156) 5-15-13 E-mail: skp-cgie@skopin/ruazan

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ / ИССЛЕДОВАНИЙ

№ СК 5335 от 30 сентября 2015 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик):

ТОУ Роспотребнадзора по Рязанской области в Ряжском районе

2. Юридический адрес:

Рязанская область, г. Ряжск, ул. Окаимова, д. 20

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления:

вода питьевая

4. Место отбора (проведения измерений):

Рязанская область, Ухоловский район, п.Калинин, ул. Школьная, в/колонка

5. Дата и время проведения отбора (измерений) 12 час, 05 мин 16 сентября 2015 г.

6. ФИО, должность проводившего отбор (измерений):

пом.врача Семина Т.В.

7. ФИО, должность присутствующего при отборе (измерении):

глава МО-Калининское сельское поселение Воронкова А.А.

8. Дата и время доставки в ИЛЦ 15 час, 00 мин 16 сентября 2015 г.

9. Основание проведения испытания (исследования):

Внеплановые мероприятия

10. Дополнительные сведения:

Поручение ТОУ Роспотребнадзора по Рязанской области в Ряжском районе № 133 от 03.09.2015г.

11. НД на продукцию:

12. НД, регламентирующие допустимый уровень:

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения", ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно-допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования"

Код образца СК 3.09.5.5335

**1 . САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования +/- характеристика погрешности (неопределенность)	Величина допустимого уровня, не более	Ед.изм	НД на методы исследования
1	Запах при 20°C		2	баллы	ГОСТ 3351-74
2	Запах при 60°C	0	2	баллы	ГОСТ 3351-74
3	Привкус при 20°C	0	2	баллы	ГОСТ 3351-74
4	Цветность	3,35 ± 1,005	20	град	ГОСТ 3351-74
5	Мутность	0,45 ± 0,068	1,5	мг/дм3	ГОСТ 3351-74
6	pH	7,22 ± 0,412	6-9	ед.pH	ПНД Ф 14.1.2.3:4.121-97
7	Окисляемость	3,52 ± 0,774	5	мгО2/дм3	ПНД Ф 14.2.4.154-99
8	Аммиак	<0,05	1,5	мг/дм3	ГОСТ 4192-82
9	Нитриты	0,015 ± 0,004	3,3	мг/дм3	ГОСТ 4192-82
10	Нитраты	5,64 ± 0,677	45	мг/дм3	ГОСТ 18826-73
11	Жесткость	6,35 ± 0,953	7 (10)	мг-экв/л	ГОСТ Р 52407-2005
12	Сухой остаток	370 ± 18,5	1000	мг/дм3	ПНД Ф 14.1.2.4.114-97
13	Хлориды	13,3 ± 2,128	350	мг/дм3	ПНД Ф 14.1.2.96-97

Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

**2 . МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования	Величина допустимого уровня, не более	Ед.изм	НД на методы исследования
1	Общее микробное число	0 КОЕ	50 КОЕ	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	Отс	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные	Отс	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

ответственный за оформление протокола

И.И. Белев (заместитель)

функционального отдела ИЛЦ в Скопинском

июне 2016 г.

*И.И. Белев*

И.Г. Белев

*Е.Г. Потуткова*

Е.Г. Потуткова



*Копия верна*

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения

"Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области"

## ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра) № RA.RU.21CG87 от 15.07.2015г.

Юридический адрес: 390046, г. Рязань, ул. Свободы, д. 89 Тел/факс (4912)255802 E-mail: post62@cgerzn.ru

Место осуществления деятельности: функциональный отдел ИЛЦ филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области в Скопинском районе"

391800, Рязанская область, г. Скопин, ул. Советская, д. 149 Тел/факс (49158) 5-15-13 E-mail: skp-cgie@skopin/ryazan

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ / ИССЛЕДОВАНИЙ

№ СК 5391 от 28 сентября 2015 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик):

ТОУ Роспотребнадзора по Рязанской области в Ряжском районе

2. Юридический адрес:

Рязанская область, г. Ряжск, ул. Окаемова, д. 20

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления:

вода артезианская

4. Место отбора (проведения измерений):

Скважина № 2853 по ГVK 61204559 Рязанская область, Ухоловский район, п. Калинин

5. Дата и время проведения отбора (измерены 9 час, 40 мин 21 сентября 2015 г.

6. ФИО, должность проводившего отбор (измерений):

пом.врача Семина Т.В.

7. ФИО, должность присутствующего при отборе (измерении):

глава МО-Калининское сельское поселение Воронкова А.А.

8. Дата и время доставки в ИЛЦ 15 час, 00 мин 21 сентября 2015 г.

9. Основание проведения испытания (исследования):

Внеплановые мероприятия

10. Дополнительные сведения:

Поручение ТОУ Роспотребнадзора по Рязанской области в Скопинском районе № 133 от 03.09.2015г.

11. НД на продукцию:

12. НД, регламентирующие допустимый уровень:

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения", ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно-допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования"

Код образца СК 3.09.5.5391

**1 . САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования +/- характеристика погрешности *(неопределенность)	Величина допустимого уровня, не более	Ед.изм	НД на методы исследования
1	Запах при 20°С	0	2	баллы	ГОСТ 3351-74
2	Запах при 60°С	0	2	баллы	ГОСТ 3351-74
3	Привкус при 20°С	0	2	баллы	ГОСТ 3351-74
4	Цветность	4,76 ± 1,428	20	, град	ГОСТ 3351-74
5	Мутность	0,2 ± 0,03	1,5	мг/дм3	ГОСТ 3351-74
6	pH	7,64 ± 0,435	6-9	ед.pH	ПНД Ф 14.1:2.3.4.121-97
7	Окисляемость	2,68 ± 0,59	5	мгО2/дм3	ПНД Ф 14.2.4.154-99
8	Аммиак	0,13 ± 0,051	1,5	мг/дм3	ГОСТ 4192-82
9	Нитриты	0,022 ± 0,006	3,3	мг/дм3	ГОСТ 4192-82
10	Нитраты	<0,1	45	мг/дм3	ГОСТ 18826-73
11	Жесткость	7,4 ± 1,11	7 (10)	мг-экв/л	ГОСТ Р 52407-2005
12	Сухой остаток	450 ± 22,5	1000	мг/дм3	ПНД Ф 14.1:2.4.114-97
13	Хлориды	11,87 ± 1,899	350	мг/дм3	ПНД Ф 14.1:2.96-97

\* Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

**2 . МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования	Величина допустимого уровня, не более	Ед.изм	НД на методы исследования
1	Общее микробное число	1	50 КОЕ	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	2,3	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные	1,3	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

Ответственный за оформление протокола  
пом. врача

Руководитель (заместитель)  
функционального отдела ИЛЦ в Скопинском  
районе

М.П.ИЛЦ  
ДОКУМЕНТОВ

*Б.Г. Бее*  
*Потукова*

И.Г. Бее

Е.Г. Потукова



*Копия верна: Триц*

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения

"Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области"

## ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра) № RA.RU.21СГ87 от 15.07.2015г.

Юридический адрес: 390046, г. Рязань, ул. Свободы, д. 89 Тел/факс (4912)255802 E-mail: post62@cgerzn.ru

Место осуществления деятельности: функциональный отдел ИЛЦ филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области в Скопинском районе"

391800, Рязанская область, г. Скопин, ул. Советская, д. 149 Тел/факс (49166) 5-15-13 E-mail: skp-cgie@skopin/ryazan

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ / ИССЛЕДОВАНИЙ

№ СК 5393

от

29 сентября 2015 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик):

ТОУ Роспотребнадзора по Рязанской области в Ряжском районе

2. Юридический адрес:

Рязанская область, г. Ряжск, ул. Окамова, д. 20

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления:

вода артезианская

4. Место отбора (проведения измерений):

Скважина № 1915 (ГВК 61204559) Рязанская область, Ухоловский район, п. Красный

5. Дата и время проведения отбора (измерены 10 час, 20 мин

21 сентября 2015 г.

6. ФИО, должность проводившего отбор (измерений):

пом.врача Семина Т.В.

7. ФИО, должность присутствующего при отборе (измерений):

глава МО-Калининское сельское поселение Воронкова А.А.

8. Дата и время доставки в ИЛЦ 15 час, 00 мин

21 сентября 2015 г.

9. Основание проведения испытания (исследования):

Внеплановые мероприятия

10. Дополнительные сведения:

Поручение ТОУ Роспотребнадзора по Рязанской области в Ряжском районе № 133 от 03.09.2015г.

11. НД на продукцию:

12. НД, регламентирующие допустимый уровень:

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения", ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно-допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования"

Код образца СК 3.09.5.5393

**1 . САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования +/- характеристика погрешности *(неопределенность)	Величина допустимого уровня, не более	Ед.изм	НД на методы исследования
1	Запах при 20°С	2	2	баллы	ГОСТ 3351-74
2	Запах при 60°С	3	2	баллы	ГОСТ 3351-74
3	Привкус при 20°С	2	2	баллы	ГОСТ 3351-74
4	Цветность	4,76 ± 1,428	20	град	ГОСТ 3351-74
5	Мутность	3,62 ± 0,543	1,5	мг/дм3	ГОСТ 3351-74
6	pH	7,67 ± 0,437	6-9	ед.pH	ПНД Ф 14.1:2.3.4.121-97
7	Окисляемость	2,44 ± 0,537	5	мгО2/дм3	ПНД Ф 14.2.4.154-99
8	Аммиак	0,46 ± 0,179	1,5	мг/дм3	ГОСТ 4192-82
9	Нитриты	0,031 ± 0,008	3,3	мг/дм3	ГОСТ 4192-82
10	Нитраты	0,59 ± 0,106	45	мг/дм3	ГОСТ 18826-73
11	Жесткость	5,2 ± 0,78	7 (10)	мг-экв/л	ГОСТ Р 52407-2005
12	Сухой остаток	330 ± 16,5	1000	мг/дм3	ПНД Ф 14.1:2.4.114-97
13	Железо	1,01 ± 0,152	0,3 (1,0)	мг/дм3	ГОСТ 4011-72

\* Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

**2 . МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

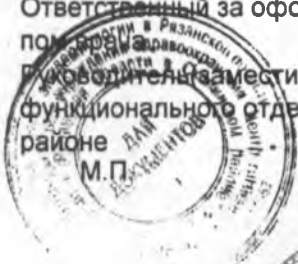
№ п/п	Показатели	Результат исследования	Величина допустимого уровня, не более	Ед.изм	НД на методы исследования
1	Общее микробное число	0 КОЕ	50 КОЕ	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	Отс	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные	Отс	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

Ответственный за оформление протокола  
 подполковник (заместитель)  
 функционального отдела ИЛЦ в Скопинском  
 районе  
 М.П. ДОКУМЕНТОВ

*Без*  
*Потукова*

И.Г. Безе

Е.Г. Потукова



*Верная* *Зуб*

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области"

## ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра) № RA.RU.21CG87 от 15.07.2015г.

Юридический адрес: 390046, г. Рязань, ул. Свободы, д. 89 Тел/факс (4912)255802 E-mail: post62@cgerzn.ru

Место осуществления деятельности: функциональный отдел ИЛЦ филиала Федерального  
бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии  
в Рязанской области в Скопинском районе"

391800, Рязанская область, г. Скопин, ул. Советская, д. 149 Тел/факс (49156) 5-15-13 E-mail: skp-cgie@skopin/ryazan

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ / ИССЛЕДОВАНИЙ

№ СК 5394 от 29 сентября 2015 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик):

ТОУ Роспотребнадзора по Рязанской области в Ряжском районе

2. Юридический адрес:

Рязанская область, г. Ряжск, ул. Окаемова, д. 20

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления:

вода питьевая

4. Место отбора (проведения измерений):

Рязанская область, Ухоловский район, п. Красный, ул. Центральная, в/колонка № 1

5. Дата и время проведения отбора (измерений) 10 час, 40 мин 21 сентября 2015 г.

6. ФИО, должность проводившего отбор (измерений):

пом.сан.врача Семина Т.В.

7. ФИО, должность присутствующего при отборе (измерении):

глава МО-Калининское сельское поселение Воронкова А.А.

8. Дата и время доставки в ИЛЦ 15 час, 00 мин 21 сентября 2015 г.

9. Основание проведения испытания (исследования):

Внеплановые мероприятия

10. Дополнительные сведения:

Поручение ТОУ Роспотребнадзора по Рязанской области в Ряжском районе № 133 от 03.09.2015г.

11. НД на продукцию: \_\_\_\_\_

12. НД, регламентирующие допустимый уровень:

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения", ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно-допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования"

13. Образца СК 3.09.5.5394

**1 . САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования +/- характеристика погрешности (неопределенность)	Величина допустимого уровня, не более	Ед.изм	НД на методы исследования
1	Запах при 20°С	2	2	баллы	ГОСТ 3351-74
2	Запах при 60°С	3	2	баллы	ГОСТ 3351-74
3	Привкус при 20°С	2	2	баллы	ГОСТ 3351-74
4	Цветность	13,91 ± 2,782	20	град	ГОСТ 3351-74
5	Мутность	<0,02	1,5	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 3351-74
6	рН	7,59 ± 0,433	6-9	ед.рН	ПНД Ф 14.1:2.3.4.121-97
7	Окисляемость	4,2 ± 0,924	5	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.2.4.154-99
8	Аммиак	0,17 ± 0,066	1,5	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4192-82
9	Нитриты	0,041 ± 0,01	3,3	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4192-82
10	Нитраты	0,77 ± 0,139	45	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18826-73
11	Жесткость	5 ± 0,75	7 (10)	мг-экв/л	ГОСТ Р 52407-2005
12	Сухой остаток	350 ± 17,5	1000	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2.4.114-97
13	Железо	1,03 ± 0,155	0,3 (1,0)	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4011-72

\* Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

**2 . МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования	Величина допустимого уровня, не более	Ед.изм	НД на методы исследования
1	Общее микробное число	0 КОЕ	50 КОЕ	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	Отс	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные	Отс	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

Ответственный за оформление протокола  
 Руководитель (заместитель)  
 функционального отдела ИЛЦ в Скопинском  
 районе  
 М.П.

*БФ*  
*Пот*

И.Г. Беше

Е.Г. Потукова



*2 верная* *Пот*



**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра) № RA.RU.21СГ87 от 15.07.2015г.

Юридический адрес: 390046, г. Рязань, ул. Свободы, д. 89 Тел/факс (4912)255802 E-mail: post62@cgerzn.ru

Место осуществления деятельности: функциональный отдел ИЛЦ филиала Федерального

бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии

в Рязанской области в Скопинском районе"

391800, Рязанская область, г. Скопин, ул. Советская, д. 149 Тел/факс (49156) 5-15-13 E-mail: skp-cgie@skopin/ruazan

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ / ИССЛЕДОВАНИЙ**

№ СК 5395

от

30 сентября 2015 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик):

ТОУ Роспотребнадзора по Рязанской области в Рязском районе

2. Юридический адрес:

Рязанская область, г. Рязск, ул. Окаимова, д. 20

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления:

вода питьевая

4. Место отбора (проведения измерений):

Рязанская область, Ухоловский район, п. Красный, ул. Лесная, в/колонка № 2

5. Дата и время проведения отбора (измерений) 10 час, 50 мин

21 сентября 2015 г.

6. ФИО, должность проводившего отбор (измерений):

пом.сан.врача Семина Т.В.

7. ФИО, должность присутствующего при отборе (измерении):

глава МО-Калининское сельское поселение Воронкова А.А.

8. Дата и время доставки в ИЛЦ 15 час, 00 мин

21 сентября 2015 г.

9. Основание проведения испытания (исследования):

Внеплановые мероприятия

10. Дополнительные сведения:

Поручение ТОУ Роспотребнадзора по Рязанской области в Скопинском районе № 133 от 03.09.2015г.

11. НД на продукцию:

12. НД, регламентирующие допустимый уровень:

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения", ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно-допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования"

Код образца СК 3.09.5.5395

**1 . САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования +/- характеристика погрешности * (неопределенность)	Величина допустимого уровня, не более	Ед. изм	НД на методы исследования
1	Запах при 20°С	2	2	баллы	ГОСТ 3351-74
2	Запах при 60°С	3	2	баллы	ГОСТ 3351-74
3	Привкус при 20°С	2	2	баллы	ГОСТ 3351-74
4	Цветность	6,87 ± 2,061	20	град	ГОСТ 3351-74
5	Мутность	3,68 ± 0,552	1,5	мг/дм3	ГОСТ 3351-74
6	pH	7,58 ± 0,432	6-9	ед.pH	ПНД Ф 14.1:2.3.4.121-97
7	Окисляемость	2,64 ± 0,581	5	мгО2/дм3	ПНД Ф 14.2.4.154-99
8	Аммиак	0,25 ± 0,098	1,5	мг/дм3	ГОСТ 4192-82
9	Нитриты	0,012 ± 0,003	3,3	мг/дм3	ГОСТ 4192-82
10	Нитраты	0,59 ± 0,106	45	мг/дм3	ГОСТ 18826-73
11	Жесткость	4,95 ± 0,743	7 (10)	мг-экв/л	ГОСТ Р 52407-2005
12	Сухой остаток	340 ± 17	1000	мг/дм3	ПНД Ф 14.1:2.4.114-97
13	Хлориды	4,75 ± 0,76	350	мг/дм3	ПНД Ф 14.1:2.96-97

\* Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

**2 . МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования	Величина допустимого уровня, не более	Ед. изм	НД на методы исследования
1	Общее микробное число	0 КОЕ	50 КОЕ	КОЕ/ мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	Отс	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные	Отс	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

Ответственный за оформление протокола  
 пом. врача  
 Руководитель (заместитель)  
 функционального отдела ИЛЦ в Скопинском  
 районе  
 М.П.



*И.Г. Беше*  
*Е.Г. Потуткова*

И.Г. Беше  
 Е.Г. Потуткова

*Ирина Верина*

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения

"Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области"

## ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра) № RA.RU.21CG87 от 15.07.2015г.

Юридический адрес: 390046, г. Рязань, ул. Свободы, д. 89 Тел/факс (4912)255802 E-mail: post62@cgerzn.ru

Место осуществления деятельности: функциональный отдел ИЛЦ филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области в Скопинском районе"

391800, Рязанская область, г. Скопин, ул. Советская, д. 149 Тел/факс (49156) 5-15-13 E-mail: skp-cgie@skopin/ruazan

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ / ИССЛЕДОВАНИЙ

№ СК 5333

от

30 сентября 2015 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик):

ТОУ Роспотребнадзора по Рязанской области в Рязском районе

2. Юридический адрес:

Рязанская область, г. Рязск, ул. Окаимова, д. 20

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления:

вода питьевая

4. Место отбора (проведения измерений):

Рязанская область, Ухоловский район, с. Д-Борки, ул. Центральная, в/колонка № 2

5. Дата и время проведения отбора (измерений) 11 час, 35 мин

16 сентября 2015 г.

6. ФИО, должность проводившего отбор (измерений):

пом.врача Семина Т.В.

7. ФИО, должность присутствующего при отборе (измерении):

глава МО-Калининское сельское поселение Воронкова А.А.

8. Дата и время доставки в ИЛЦ 15 час, 00 мин

16 сентября 2015 г.

9. Основание проведения испытания (исследования):

Внеплановые мероприятия

10. Дополнительные сведения:

Поручение ТОУ Роспотребнадзора по Рязанской области в Рязском районе № 133 от 03.09.2015г.

11. НД на продукцию:

12. НД, регламентирующие допустимый уровень:

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения", ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно-допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования"

Код образца СК 3.09.5.5333

**1 . САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования +/- характеристика погрешности (неопределенность)	Величина допустимого уровня, не более	Ед. изм	НД на методы исследования
1	Запах при 20°С	2	2	баллы	ГОСТ 3351-74
2	Запах при 60°С	3	2	баллы	ГОСТ 3351-74
3	Привкус при 20°С	2	2	баллы	ГОСТ 3351-74
4	Цветность	4,05 ± 1,215	20	град	ГОСТ 3351-74
5	Мутность	4,21 ± 0,632	1,5	мг/дм3	ГОСТ 3351-74
6	pH	7,16 ± 0,408	6-9	, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2.3.4.121-97
7	Окисляемость	3,52 ± 0,774	5	мгО2/дм3	ПНД Ф 14.2.4.154-99
8	Аммиак	0,2 ± 0,078	1,5	мг/дм3	ГОСТ 4192-82
9	Нитриты	0,023 ± 0,006	3,3	мг/дм3	ГОСТ 4192-82
10	Нитраты	1,14 ± 0,205	45	мг/дм3	ГОСТ 18826-73
11	Жесткость	7 ± 1,05	7 (10)	мг-экв/л	ГОСТ Р 52407-2005
12	Сухой остаток	350 ± 17,5	1000	мг/дм3	ПНД Ф 14.1:2.4.114-97
13	Хлориды	13,77 ± 2,203	350	мг/дм3	ПНД Ф 14.1:2.96-97

\* Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

**2 . МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования	Величина допустимого уровня, не более	Ед. изм	НД на методы исследования
1	Общее микробное число	0 КОЕ	50 КОЕ	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	Отс	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные	Отс	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

Отдел санитарной гигиены за оформление протокола  
 пом. врача  
 Руководитель (заместитель)  
 функционального отдела ИЛЦ в Скопинском  
 районе  
 М.П.



*by*  
*for*

И.Г. Беше

Е.Г. Потукова

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения

"Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области"

## ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра) № RA.RU.21CG87 от 15.07.2015г.

Юридический адрес: 390046, г. Рязань, ул. Свободы, д. 89 Тел/факс (4912)255802 E-mail: post62@cgerzn.ru

Место осуществления деятельности: функциональный отдел ИЛЦ филиала Федерального

бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии

в Рязанской области в Скопинском районе"

391800, Рязанская область, г. Скопин, ул. Советская, д. 149 Тел/факс (49156) 5-15-13 E-mail: skp-cgle@skopin/ryazan

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ / ИССЛЕДОВАНИЙ

№ СК 5332

от

29 сентября 2015 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик):

ТОУ Роспотребнадзора по Рязанской области в Ряжском районе

2. Юридический адрес:

Рязанская область, г. Ряжск, ул. Окамова, д. 20

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления:

вода питьевая

4. Место отбора (проведения измерений):

Рязанская область, Ухоловский район, с. Д-Борки, ул. Центральная, в/колонка № 1

5. Дата и время проведения отбора (измерений) 11 час, 20 мин

16 сентября 2015 г.

6. ФИО, должность проводившего отбор (измерений):

пом.врача Семина Т.В.

7. ФИО, должность присутствующего при отборе (измерении):

глава МО-Калининское сельское поселение Воронкова А.А.

8. Дата и время доставки в ИЛЦ 15 час, 00 мин

16 сентября 2015 г.

9. Основание проведения испытания (исследования):

Внеплановые мероприятия

10. Дополнительные сведения:

Поручение ТОУ Роспотребнадзора по Рязанской области в Ряжском районе № 133 от 03.09.2015г.

11. НД на продукцию:

12. НД, регламентирующие допустимый уровень:

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения", ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно-допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования"

Код образца СК 3.09.5.5332

**1 . САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования +/- характеристика погрешности * (неопределенности)	Величина допустимого уровня, не более	Ед. изм	НД на методы исследования
1	Запах при 20°С	3	2	баллы	ГОСТ 3351-74
2	Запах при 60°С	3	2	баллы	ГОСТ 3351-74
3	Привкус при 20°С	3	2	баллы	ГОСТ 3351-74
4	Цветность	3,35 ± 1,005	20	град	ГОСТ 3351-74
5	Мутность	3,81 ± 0,572	1,5	мг/дм3	ГОСТ 3351-74
6	pH	7,28 ± 0,415	6-9	ед. pH	ПНД Ф 14.1:2.3.4.121-97
7	Окисляемость	2,92 ± 0,642	5	мгО2/дм3	ПНД Ф 14.2.4.154-99
8	Аммиак	0,24 ± 0,094	1,5	мг/дм3	ГОСТ 4192-82
9	Нитриты	0,031 ± 0,008	3,3	мг/дм3	ГОСТ 4192-82
10	Нитраты	1,33 ± 0,239	45	мг/дм3	ГОСТ 18826-73
11	Жесткость	11,2 ± 1,68	7 (10)	мг-экв/л	ГОСТ Р 52407-2005
12	Сухой остаток	370 ± 18,5	1000	мг/дм3	ПНД Ф 14.1:2.4.114-97
13	Хлориды	13,77 ± 2,203	350	мг/дм3	ПНД Ф 14.1:2.96-97

\* Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

**2 . МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования	Величина допустимого уровня, не более	Ед. изм	НД на методы исследования
1	Общее микробное число	0 КОЕ	50 КОЕ	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	Отс	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные	Отс	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

Ответственный за оформление протокола  
пом. врача  
Руководитель (заместитель)  
функционального отдела ИЛЦ в Скопинском  
районе  
М.П.

*Без*  
*Потукова*

И.Г. Безе

Е.Г. Потукова



*Итого верна: Три*

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения

"Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области"

## ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра) № RA.RU.21СГ87 от 15.07.2015г.

Юридический адрес: 390046, г. Рязань, ул. Свободы, д. 89 Тел/факс (4912)255802 E-mail: post62@cgerzn.ru

Место осуществления деятельности: функциональный отдел ИЛЦ филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области в Скопинском районе"

391800, Рязанская область, г. Скопин, ул. Советская, д. 149 Тел/факс (49156) 5-15-13 E-mail: skp-cgie@skopin/ruzan

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ / ИССЛЕДОВАНИЙ

№ СК 5392 от 29 сентября 2015 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик):

ТОУ Роспотребнадзора по Рязанской области в Ряжском районе

2. Юридический адрес:

Рязанская область, г. Ряжск, ул. Окамова, д. 20

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления:

вода артезианская

4. Место отбора (проведения измерений):

Скважина № 419 по ГVK Рязанская область, Ухоловский район, с. Д-Борки

5. Дата и время проведения отбора (измерений) 10 час, 00 мин 21 сентября 2015 г.

6. ФИО, должность проводившего отбор (измерений):

пом.врача Семина Т.В.

7. ФИО, должность присутствующего при отборе (измерении):

глава МО-Калининское сельское поселение Воронкова А.А.

8. Дата и время доставки в ИЛЦ 15 час, 00 мин 21 сентября 2015 г.

9. Основание проведения испытания (исследования):

Внеплановые мероприятия

10. Дополнительные сведения:

Поручение ТОУ Роспотребнадзора по Рязанской области в Ряжском районе № 133 от 03.09.2015г.

11. НД на продукцию:

12. НД, регламентирующие допустимый уровень:

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения", ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно-допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования"

Код образца СК 3.09.5.5392

**1 . САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования +/- характеристика погрешности (неопределенность)	Величина допустимого уровня, не более	Ед.изм	НД на методы исследования
1	Запах при 20°C	0	2	баллы	ГОСТ 3351-74
2	Запах при 60°C	0	2	баллы	ГОСТ 3351-74
3	Привкус при 20°C	0	2	баллы	ГОСТ 3351-74
4	Цветность	3,35 ± 1,005	20	град	ГОСТ 3351-74
5	Мутность	3,03 ± 0,455	1,5	мг/дм3	ГОСТ 3351-74
6	pH	7,61 ± 0,434	6-9	ед.pH	ПНД Ф 14.1:2.3.4.121-97
7	Окисляемость	2,76 ± 0,607	5	мгO2/дм3	ПНД Ф 14.2.4.154-99
8	Аммиак	0,28 ± 0,109	1,5	мг/дм3	ГОСТ 4192-82
9	Нитриты	0,047 ± 0,012	3,3	мг/дм3	ГОСТ 4192-82
10	Нитраты	0,4 ± 0,072	45	мг/дм3	ГОСТ 18826-73
11	Жесткость	7,3 ± 1,095	7 (10)	мг-экв/л	ГОСТ Р 52407-2005
12	Сухой остаток	520 ± 26	1000	мг/дм3	ПНД Ф 14.1:2.4.114-97
13	Хлориды	13,3 ± 2,128	350	мг/дм3	ПНД Ф 14.1:2.96-97

\* Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

**2 . МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

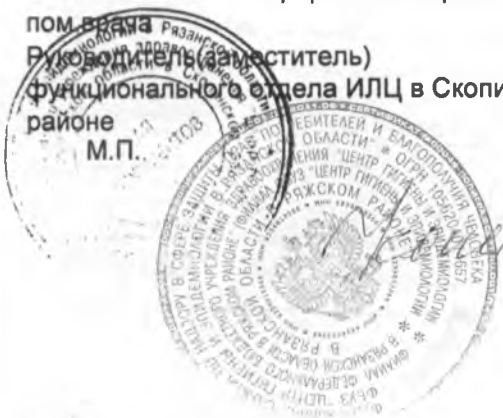
№ п/п	Показатели	Результат исследования	Величина допустимого уровня, не более	Ед.изм	НД на методы исследования
1	Общее микробное число	0 КОЕ	50 КОЕ	КОЕ/ мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	11,3	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные	8,3	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

Ответственный за оформление протокола  
 пом. в.в.а.а.  
 Руководитель (заместитель)  
 функционального отдела ИЛЦ в Скопинском  
 районе  
 М.П.

*Буд  
Пом*

И.Г. Безе

Е.Г. Потуткова





**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра) № RA.RU.21CG87 от 15.07.2015г.

Юридический адрес: 390046, г. Рязань, ул. Свободы, д. 89 Тел/факс (4912)255802 E-mail: post62@cgerzn.ru

Место осуществления деятельности: функциональный отдел ИЛЦ филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области в Скопинском районе"

391800, Рязанская область, г. Скопин, ул. Советская, д. 149 Тел/факс (49156) 5-15-13 E-mail: skp-cgie@skopin/ruazan

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ / ИССЛЕДОВАНИЙ**

№ СК 5334

от

30 сентября 2015 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик):

ТОУ Роспотребнадзора по Рязанской области в Рязском районе

2. Юридический адрес:

Рязанская область, г. Рязск, ул. Окамова, д. 20

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления:

вода питьевая

4. Место отбора (проведения измерений):

Рязанская область, Ухоловский район, п.Калинин, ул. Центральная, в/колонка

5. Дата и время проведения отбора (измерений) 11 час, 50 мин

16 сентября 2015 г.

6. ФИО, должность проводившего отбор (измерений):

пом.врача Семина Т.В.

7. ФИО, должность присутствующего при отборе (измерении):

глава МО-Калининское сельское поселение Воронкова А.А.

8. Дата и время доставки в ИЛЦ 15 час, 00 мин

16 сентября 2015 г.

9. Основание проведения испытания (исследования):

Внеплановые мероприятия

10. Дополнительные сведения:

Поручение ТОУ Роспотребнадзора по Рязанской области в Рязском районе № 133 от 03.09.2015г.

11. НД на продукцию:

12. НД, регламентирующие допустимый уровень:

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения", ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно-допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования"

Код образца СК 3.09.5.5334

1 . САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

№ п/п	Показатели	Результат исследования +/- характеристика погрешности (неопределенность)	Величина допустимого уровня, не более	Ед. изм	НД на методы исследования
1	Запах при 20°С	0	2	баллы	ГОСТ 3351-74
2	Запах при 60°С	0	2	баллы	ГОСТ 3351-74
3	Привкус при 20°С	0	2	баллы	ГОСТ 3351-74
4	Цветность	3,35 ± 1,005	20	град	ГОСТ 3351-74
5	Мутность	0,45 ± 0,068	1,5	мг/дм3	ГОСТ 3351-74
6	pH	7,51 ± 0,428	6-9	ед.pH	ПНД Ф 14.1:2.3.4.121-97
7	Окисляемость	3,64 ± 0,801	5	мгО2/дм3	ПНД Ф 14.2.4.154-99
8	Аммиак	<0,05	1,5	мг/дм3	ГОСТ 4192-82
9	Нитриты	0,017 ± 0,004	3,3	мг/дм3	ГОСТ 4192-82
10	Нитраты	0,4 ± 0,072	45	мг/дм3	ГОСТ 18826-73
11	Жесткость	5,8 ± 0,87	7 (10)	мг-экв/л	ГОСТ Р 52407-2005
12	Сухой остаток	360 ± 18	1000	мг/дм3	ПНД Ф 14.1:2.4.114-97
13	Хлориды	12,82 ± 2,051	350	мг/дм3	ПНД Ф 14.1:2.96-97

\* Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

2 . МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

№ п/п	Показатели	Результат исследования	Величина допустимого уровня, не более	Ед. изм	НД на методы исследования
1	Общее микробное число	0 КОЕ	50 КОЕ	КОЕ/ мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	Отс	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные	Отс	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

Ответственный за оформление протокола пом.врача  
 Руководитель(заместитель) функционального отдела ИЛЦ в Скопинском районе

*И.Г. Безе*

И.Г. Безе

Е.Г. Потуткова



*Ирина Верная*

*Потуткова*