

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 248018, г. Калуга, ул. Баррикад, д. 181
Телефон/факс: (4842) 57-46-75
Факт. адрес: 249010, г. Боровск, ул. Ленина,
д. 28, д. 30 тел./факс: (48438) 4-46-20, 4-41-66
Email: fguzbor@mail.ru
ОКНО 75478558 ОГРН 1054004004812
ИНН/КПП 4028033349 / 400302001



Аттестат аккредитации
испытательного лабораторного центра
(испытательной лаборатории)
зарегистрирован в Госреестре: №
РОСС RU.0001.511978 от 28.06.2013 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 1941 от 6 мая 2019 г.**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): УМП "Водоканал"
2. Юридический адрес: Калужская область, Жуковский район, Кременки, ул. Лесная, д. 4
3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного выдоснабжения
4. Место отбора: УМП "Водоканал", Калужская область, Жуковский район, Кременки, ул. Лесная, д. 4, Поликлиника взрослая
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 24.04.2019 с 10:00 до 11:00
Ф.И.О., должность: Шилова Е. В., помощник врача по коммунальной гигиене
При отборе присутствовал(и) инженер Максимова Е.А.
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 24.04.2019 13:00
НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 Вода. Общие требования к отбору проб.
6. Дополнительные сведения: Производственный контроль, Договор № 80 от 15.02.2019
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"
8. Код образца (пробы): **02.01.19.1941 3**
9. Условия проведения испытаний: 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 24.04.2019 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1941 дата начала испытаний 24.04.2019 13:30 дата выдачи результата 06.05.2019 15:35					
1	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Испытания проводил(и): Султанова В. Н., биолог					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 24.04.2019 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1941 дата начала испытаний 24.04.2019 13:30 дата выдачи результата 06.05.2019 15:35					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,3±0,2	6 - 9	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
2	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014
3	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014
4	Нитраты	мг/дм ³	4,3±0,6	не более 45,0	ГОСТ 33045-2014
5	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72

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

Юр.адрес: 248018, г.Калуга, ул.Баррикад, д.181
Телефон/факс: (4842) 57-46-75
Факт.адрес: 249010, г.Боровск, ул.Ленина, д.28.
тел./факс (48438)4-46-20, 4-41-66 Email: fguzbor@mail.ru
ОКПО 75478558 ОГРН 1054004004812
ИНН КИП 4028033349 / 400302001

Аттестат аккредитации органа инспекции на
соответствие ГОСТ Р ИСО/МЭК 17020-2012
№ RA.RU.710043

УТВЕРЖДАЮ



В.П.Багров

В.П.Багров

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 1941**

Заключение составлено 6 мая 2019 г.

1. Основание для проведения экспертизы: Договор № 80 от 15.02.2019
2. Цель экспертизы: соответствие 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"
3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения
4. Заявитель: УМП "Водоканал"
Калужская область, Жуковский район, Кременки, ул. Лесная, д. 4
5. Место, время и дата отбора: УМП "Водоканал", Калужская область, Жуковский район, Кременки, ул. Лесная, д. 4, Поликлиника взрослая
24.04.2019 с 10:00 до 11:00
6. НД на отбор: ГОСТ 31861-2012 Вода. Общие требования к отбору проб.
7. Образец (пробу) отобрал(а) Шилова Е. В., помощник врача по коммунальной гигиене
8. И.И.Ц, выполнивший испытания: Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области» в Боровском районе. : № РОСС.RU.0001.511978

Рассмотренные материалы: Протокол лабораторных испытаний № 1941 от 6 мая 2019 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба № 1941 "Вода питьевая централизованного водоснабжения" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям п. 3.3., п. 3.4., п. 3.5. 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"

Экспертное заключение составил(а):

Врач по общей гигиене

Николаев А. В.

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юр.адрес: 248018, г.Калуга, ул.Баррикад, д.181
Телефон/факс (4842) 57-46-75
Факт.адрес: 249010, г.Боровск, ул.Ленина,
д.28,д.30 тел./факс (48438)4-46-20, 4-41-66
Email: fguzbor@mail.ru
ОКПО 75478558 ОГРН 1054004004812
ИНН/КПП 4028033349 / 400302001



Аттестат аккредитации
испытательного лабораторного центра
(испытательной лаборатории)
зарегистрирован в Госреестре: №
РОСС RU.0001.511978 от 28.06.2013 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 1954 от 6 мая 2019 г.**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): УМП "Водоканал"
2. Юридический адрес: Калужская область, Жуковский район, Кременки, ул. Лесная, д. 4
3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного выдоснабжения
4. Место отбора: УМП "Водоканал", Калужская область, Жуковский район, Кременки, ул. Лесная, д. 4, Школа №2 г.Кременки
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 24.04.2019 с 10:00 до 11:00
Ф.И.О., должность: Шилова Е. В., помощник врача по коммунальной гигиене
При отборе присутствовал(и) инженер Максимова Е.А.
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 24.04.2019 13:00
НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 Вода Общие требования к отбору проб.
6. Дополнительные сведения: Производственный контроль, Договор № 80 от 15.02.2019
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"
8. Код образца (пробы): **02.01.19.1954 3**
9. Условия проведения испытаний: 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 24.04.2019 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1954 дата начала испытаний 24.04.2019 13:30 дата выдачи результата 06.05.2019 15:35					
1	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Испытания проводил(и) Султанова В. Н., биолог					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 24.04.2019 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1954 дата начала испытаний 24.04.2019 13:30 дата выдачи результата 06.05.2019 15:35					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,4±0,2	6 - 9	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
2	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014
3	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014
4	Нитраты	мг/дм ³	5,0±0,8	не более 45,0	ГОСТ 33045-2014
5	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72

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

Юр.адрес: 248018, г.Калуга, ул.Баррикад, д.181
Телефон/факс (4842) 57-46-75
Факт.адрес: 249010, г.Боровск, ул.Ленина, д.28,
тел./факс (48438)4-46-20, 4-41-66 Email: fguzbor@mail.ru
ОКПО 75478558 ОИРП 1054004004812
ИНН КНИГ 4028033349/400302001

Аттестат аккредитации органа инспекции на
соответствие ГОСТ Р ИСО/МЭК 17020-2012
№ RA.RU.710043



Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области в Боровском районе»

В.П.Багров

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 1954**

Заключение составлено 6 мая 2019 г.

1. Основание для проведения экспертизы: Договор № 80 от 15.02.2019
2. Цель экспертизы: соответствие 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"
3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения
4. Заявитель: УМП "Водоканал"
Калужская область, Жуковский район, Кременки, ул. Лесная, д. 4
5. Место, время и дата отбора: УМП "Водоканал", Калужская область, Жуковский район, Кременки, ул. Лесная, д. 4, Школа №2 г.Кременки
24.04.2019 с 10:00 до 11:00
6. НД на отбор: ГОСТ 31861-2012 Вода. Общие требования к отбору проб.
7. Образец (пробу) отобрал(а) Шилова Е. В., помощник врача по коммунальной гигиене
8. И.ЛЦ, выполнивший испытания: Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области» в Боровском районе. : № РОСС.RU.0001.511978

Рассмотренные материалы: Протокол лабораторных испытаний № 1954 от 6 мая 2019 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба № 1954 "Вода питьевая централизованного водоснабжения" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям п. 3.3., п. 3.4., п. 3.5. 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"

Экспертное заключение составил(а):

Врач по общей гигиене

Николаев А. В.

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

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юр.адрес: 248018, г.Калуга, ул.Баррикад, д.181
Телефон/факс (4842) 57-46-75
Факт.адрес: 249010, г.Боровск, ул.Ленина,
д.28,д.30 тел./факс (48438)4-46-20, 4-41-66
Email: fguzbor@mail.ru
ОКПО 75478558 ОI РН 1054004004812
ИНН/КПП 4028033349 / 400302001



Аттестат аккредитации
испытательного лабораторного центра
(испытательной лаборатории)
зарегистрирован в Госреестре: №
РОСС RU.0001.511978 от 28.06.2013 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 1949 от 6 мая 2019 г.**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): УМП "Водоканал"
2. Юридический адрес: Калужская область, Жуковский район, Кременки, ул. Лесная, д. 4
3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного выдоснабжения
4. Место отбора: УМП "Водоканал", Калужская область, Жуковский район, Кременки, ул. Лесная, д. 4, В.кран д/с "Теремок"
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 24.04.2019 с 10:00 до 11:00
Ф.И.О., должность: Шилова Е. В., помощник врача по коммунальной гигиене
При отборе присутствовал(и) инженер Максимова Е.А.
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 24.04.2019 13:00
НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 Вода. Общие требования к отбору проб.
6. Дополнительные сведения: Производственный контроль, Договор № 80 от 15.02.2019
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"
8. Код образца (пробы): **02.01.19.1949 3**
9. Условия проведения испытаний: 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 24.04.2019 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1949 дата начала испытаний 24.04.2019 13:30 дата выдачи результата 06.05.2019 15:35					
1	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Испытания проводил(и): Султанова В. Н., биолог					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 24.04.2019 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1949 дата начала испытаний 24.04.2019 13:30 дата выдачи результата 06.05.2019 15:35					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,2±0,2	6 - 9	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
2	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014
3	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014
4	Нитраты	мг/дм ³	4,9±0,7	не более 45,0	ГОСТ 33045-2014
5	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72

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

Юр.адрес: 248018, г.Калуга, ул.Баррикад, д.181
Телефон/факс (4842) 57-46-75
Фактич.адрес: 249010, г.Боровск, ул.Ленина, д.28,
тел./факс (48438)4-46-20, 4-41-66 Email: fguzbor@mail.ru
ОКПО 75478558 ОГРН 1054004004812
ИНН/КПП 4028033349 / 400302001

Аттестат аккредитации органа инспекции на
соответствие ГОСТ Р ИСО/МЭК 17020-2012
№ RA.RU.710043

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач Филиала ФБУЗ «Центр гигиены
и эпидемиологии в Калужской области
в Боровском районе»



В.П.Багров

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 1949**

Заключение составлено 6 мая 2019 г.

1. Основание для проведения экспертизы: Договор № 80 от 15.02.2019

2. Цель экспертизы: соответствие 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"

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Заявитель: УМП "Водоканал"

Калужская область, Жуковский район, Кременки, ул. Лесная, д. 4

5. Место, время и дата отбора: УМП "Водоканал", Калужская область, Жуковский район, Кременки, ул. Лесная, д. 4. В.кран д/с "Теремок"
24.04.2019 с 10:00 до 11:00

6. НД на отбор: ГОСТ 31861-2012 Вода. Общие требования к отбору проб.

7. Образец (пробу) отобрал(а) Шилова Е. В., помощник врача по коммунальной гигиене

8. И.ЛЦ, выполнивший испытания: Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области» в Боровском районе, : № РОСС.RU.0001.511978

Рассмотренные материалы: Протокол лабораторных испытаний № 1949 от 6 мая 2019 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба № 1949 "Вода питьевая централизованного водоснабжения" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям п. 3.3., п. 3.4., п. 3.5. 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"

Экспертное заключение составил(а):

Врач по общей гигиене

Николаев А. В.

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юр.адрес: 248018, г.Калуга, ул.Баррикад, д.181
Телефон/факс (4842) 57-46-75
Факт.адрес: 249010, г.Боровск, ул.Ленина,
д.28,д.30 тел./факс (48438)4-46-20, 4-41-66
Email: fguzbor@mail.ru
ОКПО 75478558 ОГРН 1054004004812
ИНН/КПП 4028033349 / 400302001



Аттестат аккредитации
испытательного лабораторного центра
(испытательной лаборатории)
зарегистрирован в Госреестре: №
РОСС RU.0001.511978 от 28.06.2013 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 1947 от 6 мая 2019 г.**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): УМП "Водоканал"
2. Юридический адрес: Калужская область, Жуковский район, Кременки, ул. Лесная, д. 4
3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного выдоснабжения
4. Место отбора: УМП "Водоканал", Калужская область, Жуковский район, Кременки, ул. Лесная, д. 4, МДОУ "Родничок"
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 24.04.2019 с 10:00 до 11:00
Ф.И.О., должность: Шилова Е. В., помощник врача по коммунальной гигиене
При отборе присутствовал(и) инженер Максимова Е.А.
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 24.04.2019 13:00
НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 Вода. Общие требования к отбору проб.
6. Дополнительные сведения: Производственный контроль, Договор № 80 от 15.02.2019
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"
8. Код образца (пробы): **02.01.19.1947 3**
9. Условия проведения испытаний: 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 24.04.2019 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1947 дата начала испытаний 24.04.2019 13:30 дата выдачи результата 06.05.2019 15:35					
1	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Испытания проводил(и): Султанова В. Н., биолог					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 24.04.2019 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1947 дата начала испытаний 24.04.2019 13:30 дата выдачи результата 06.05.2019 15:35					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,3±0,2	6 - 9	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
2	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014
3	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014
4	Нитраты	мг/дм ³	3,0±0,5	не более 45,0	ГОСТ 33045-2014
5	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72

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

Юр.адрес: 248018, г.Калуга, ул.Баррикад, д.181
Телефон/факс (4842) 57-46-75
Фактич.адрес: 249010, г.Боровск, ул.Ленина, д.28,
тел./факс (48438)4-46-20, 4-41-66 Email: fguzbor@mail.ru
ОКПО 75478558 ОГРН 1054004004812
ИНН/КПП 4028033349 / 400302001

Аттестат аккредитации органа инспекции на
соответствие ГОСТ Р ИСО/МЭК 17020-2012
№ RA.RU.710043



Главный врач филиала ФБУЗ «Центр гигиены
и эпидемиологии в Калужской области
в Боровском районе»

В.П.Багров

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 1947**

Заключение составлено 6 мая 2019 г.

1. Основание для проведения экспертизы: Договор № 80 от 15.02.2019

2. Цель экспертизы: соответствие 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"

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Заявитель: УМП "Водоканал"

Калужская область, Жуковский район, Кременки, ул. Лесная, д. 4

5. Место, время и дата отбора: УМП "Водоканал", Калужская область, Жуковский район, Кременки, ул. Лесная, д. 4, МДОУ "Родничок"
24.04.2019 с 10:00 до 11:00

6. ИД на отбор: ГОСТ 31861-2012 Вода. Общие требования к отбору проб.

7. Образец (пробу) отобрал(а) Шилова Е. В., помощник врача по коммунальной гигиене

8. И.ЛЦ, выполнивший испытания: Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области» в Боровском районе, ; № РОСС.RU.0001.511978

Рассмотренные материалы: Протокол лабораторных испытаний № 1947 от 6 мая 2019 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба № 1947 "Вода питьевая централизованного водоснабжения" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям п. 3.3., п. 3.4., п. 3.5. 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"

Экспертное заключение составил(а):

Врач по общей гигиене

Николаев А. В.

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юр.адрес: 248018, г.Калуга, ул.Баррикад, д.181
Телефон/факс (4842) 57-46-75
Факт.адрес: 249010, г.Боровск, ул.Ленина,
д.28, д.30 тел./факс (48438)4-46-20, 4-41-66
Email: fguzbor@ mail.ru
ОКПО 75478558 ОИ РПН 1054004004812
ИНН/КПП 4028033349 /400302001



Аттестат аккредитации
испытательного лабораторного центра
(испытательной лаборатории)
зарегистрирован в Госреестре: №
РОСС RU.0001.511978 от 28.06.2013 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 1943 от 6 мая 2019 г.**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): УМП "Водоканал"
2. Юридический адрес: Калужская область, Жуковский район, Кременки, ул. Лесная, д. 4
3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения
4. Место отбора: УМП "Водоканал", Калужская область, Жуковский район, Кременки, ул. Лесная, д. 4, поликлиника детская
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 24.04.2019 с 10:00 до 11:00
Ф.И.О., должность: Шилова Е. В., помощник врача по коммунальной гигиене
При отборе присутствовал(и) инженер Максимова Е.А.
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 24.04.2019 13:00
НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 Вода. Общие требования к отбору проб.
6. Дополнительные сведения: Производственный контроль, Договор № 80 от 15.02.2019
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"
8. Код образца (пробы): **02.01.19.1943 3**
9. Условия проведения испытаний: 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 24.04.2019 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1943 дата начала испытаний 24.04.2019 13:30 дата выдачи результата 06.05.2019 15:35					
1	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Испытания проводил(и): Султанова В. Н., биолог					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 24.04.2019 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1943 дата начала испытаний 24.04.2019 13:30 дата выдачи результата 06.05.2019 15:35					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,4±0,2	6 - 9	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
2	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014
3	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014
4	Нитраты	мг/дм ³	5,7±0,8	не более 45,0	ГОСТ 33045-2014
5	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72

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

Юр.адрес: 248018, г.Калуга, ул.Баррикад, д.181
Телефон/факс: (4842) 57-16-75
Факт.адрес: 249010, г.Боровск, ул.Ленина, д.28,
тел./факс (48438)4-46-20, 4-41-66 Email: fguzbor@mail.ru
ОКПО 75478558 ОГРН 1054004004812
ИНН/КПП 4028033349 / 400302001

Аттестат аккредитации органа инспекции на
соответствие ГОСТ Р ИСО/МЭК 17020-2012
№ RA.RU.710043



СЕРЖИДАЮ
Главный врач Филиала ФБУЗ «Центр гигиены
и эпидемиологии в Калужской области
в Боровском районе»

В.П.Багров

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 1943**

Заключение составлено 6 мая 2019 г.

1. **Основание для проведения экспертизы:** Договор № 80 от 15.02.2019
2. **Цель экспертизы:** соответствие 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"
3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая централизованного водоснабжения
4. **Заявитель:** УМП "Водоканал"
Калужская область, Жуковский район, Кременки, ул. Лесная, д. 4
5. **Место, время и дата отбора:** УМП "Водоканал", Калужская область, Жуковский район, Кременки, ул. Лесная, д. 4, поликлиника детская
24.04.2019 с 10:00 до 11:00
6. **НД на отбор:** ГОСТ 31861-2012 Вода. Общие требования к отбору проб.
7. **Образец (пробу) отобрал(а)** Шилова Е. В., помощник врача по коммунальной гигиене
8. **И.П.С. выполнивший испытания:** Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области» в Боровском районе, : № РОСС.RU.0001.511978

Рассмотренные материалы: Протокол лабораторных испытаний № 1943 от 6 мая 2019 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба № 1943 "Вода питьевая централизованного водоснабжения" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям п. 3.3., п. 3.4., п. 3.5. 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"

Экспертное заключение составил(а):

Врач по общей гигиене

Николаев А. В.

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Испытания проводил(и): Султанова В. Н., биолог					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 24.04.2019 13:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 1941					
дата начала испытаний 24.04.2019 13:10 дата выдачи результата 26.04.2019 12:39					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	6	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Испытания проводил(и): Агапова Н. Д., врач-бактериолог					

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



Николаев А. В., врач по общей гигиене

Руководитель ИЛЦ




Багров В. П.

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Испытания проводил(и): Султанова В. Н., биолог					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 24.04.2019 13:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 1954					
дата начала испытаний 24.04.2019 13:10 дата выдачи результата 26.04.2019 12:53					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	4	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Испытания проводил(и): Агапова Н. Д., врач-бактериолог					

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



Николаев А. В., врач по общей гигиене

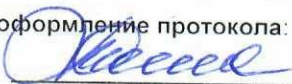
Руководитель ИЛЦ



Багров В.П.

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Испытания проводил(и): Султанова В. Н., биолог					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 24.04.2019 13:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 1949					
дата начала испытаний 24.04.2019 13:10 дата выдачи результата 26.04.2019 12:50					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Испытания проводил(и): Агапова Н. Д., врач-бактериолог					

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



Николаев А. В., врач по общей гигиене

Руководитель ИЛЦ



Багров В.П.

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Испытания проводил(и): Султанова В. Н., биолог					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 24.04.2019 13:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 1947					
дата начала испытаний 24.04.2019 13:10 дата выдачи результата 26.04.2019 12:49					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	2	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Испытания проводил(и): Агапова Н. Д., врач-бактериолог					

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



Николаев А. В., врач по общей гигиене

Руководитель ИЛЦ



Багров В.П.

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Испытания проводил(и): Султанова В. Н., биолог					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 24.04.2019 13:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 1943					
дата начала испытаний 24.04.2019 13:10 дата выдачи результата 26.04.2019 12:48					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	5	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Испытания проводил(и): Агапова Н. Д., врач-бактериолог					

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



Николаев А. В., врач по общей гигиене

Руководитель ИЛЦ



Багров В.П.