

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и
благополучия человека**
Северский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 350000, Краснодарский край, город
Краснодар, ул. Гоголя/Рашпилевская, д. 56/1//61/1
Телефон, факс: 8 (861) 267-34-02; 267-33-98.
E-mail: gorses@mail.kuban.ru
Место проведения испытаний:
Краснодарский край
ст. Северская, ул. Ильская, 7^А
телефон, факс 8(861-66)-2-14-43
г. Крымск, ул. Комарова, 97
г. Абинск, ул. Мира, 1

Аттестат аккредитации:
№ РОСС RU.0001.512230 от 25.07.2013 г

Утверждаю:
Вр.и.о. Руководитель ИЛЦ



Проценко. А.Е.
ФИО

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 7735 от 3 сентября 2019 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "Варениковское КХ"
2. **Юридический адрес:** Краснодарский край, Крымский район, ст. Варениковская, ул. Пушкина, 148
3. **Наименование образца (пробы):** вода питьевая
4. **Место отбора:** Жилой дом, Краснодарский край, Крымский район, х. Непиль, ул. Кубанская, 16 а/14, кран на кухне
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 27.08.2019 10:50
Ф.И.О., должность: Аединова Э. Я., помощник врача по общей гигиене
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.08.2019 12:30
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 Вода. Отбор проб для микробиологического анализа., ГОСТ Р 56237-2014 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах.
6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
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",
п. 3.4. ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.",
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",
ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (Издание 2012 г.) "Измерение массовой концентрации Нефтепродуктов (НП) в пробах природных, питьевых, сточных вод
"
8. **Код образца (пробы):** 19.7735
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 27.08.2019 13:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 7735					
дата начала испытаний 27.08.2019 13:00 дата выдачи результата 03.09.2019 16:03					
1	Запах при 20° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60° С(Т)	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус	9,4±2,8	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	2,9±0,6	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 27.08.2019 13:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 7735					
дата начала испытаний 27.08.2019 13:00 дата выдачи результата 03.09.2019 16:03					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	6,5±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Жесткость общая	мг-экв/л	10,8±1,6	не более 7	ГОСТ 31954-2012
3	Окисляемость перманганатная	мг/л	0,72±0,14	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
4	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (Издание 2012 г.)
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/л	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014
6	Нитрит-ион	мг/л	менее 0,2	не более 3,3	ПНДФ 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 г)
7	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/л	менее 0,2	не более 45	ПНДФ 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 г)
8	Хлориды (Cl ⁻)	мг/л	46,36±4,60	не более 350	ПНДФ 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 г)
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 27.08.2019 12:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 7735					
дата начала испытаний 27.08.2019 12:40 дата выдачи результата 28.08.2019 17:56					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 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

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



Ткаченко Н. Н., делопроизводитель

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и
благополучия человека
Северский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

Юридический адрес: 350000, Краснодарский край, город
Краснодар, ул. Гоголя/Рашпилевская, д. 56/1//61/1
Телефон, факс: 8 (861) 267-34-02; 267-33-98.
E-mail: gorses@mail.kuban.ru
Место проведения испытаний:
Краснодарский край
ст. Северская, ул. Ильская, 7^А
телефон, факс 8(861-66)-2-14-43
г. Крымск, ул. Комарова, 97
г. Абинск, ул. Мира, 1

Аттестат аккредитации:
№ РОСС RU.0001.512230 от 25.07.2013 г

Утверждаю:
Вр.и.о. Руководитель ИЛЦ



Проценко. А.Е.
ФИО

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 7734 от 3 сентября 2019 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "Варениковское КХ"

2. **Юридический адрес:** Краснодарский край, Крымский район, ст. Варениковская, ул. Пушкина, 148

3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая

4. **Место отбора:** арт. скважина, Краснодарский край, Крымский район, х. Непиль, ул. Кубанская, кран для отбора проб

5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 27.08.2019 10:50
Ф.И.О., должность: Аединова Э. Я., помощник врача по общей гигиене
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.08.2019 12:30
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.,
ГОСТ Р 56237-2014 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных
распределительных системах.

6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",
п. 3.3. СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных
систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности
систем горячего водоснабжения",
ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов
хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.",
ПНД Ф 14.1:2.4.128-98 (Издание 2012 г.) "Измерение массовой концентрации
Нефтепро-дуктов (НП) в пробах природных, питьевых, сточных вод
",
ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"

8. **Код образца (пробы):** 19.7734

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 27.08.2019 13:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 7734					
дата начала испытаний 27.08.2019 13:00 дата выдачи результата 03.09.2019 15:55					
1	Запах при 20° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 27.08.2019 13:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 7734					
дата начала испытаний 27.08.2019 13:00 дата выдачи результата 03.09.2019 15:55					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	6,4±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Жесткость общая	мг-экв/л	13,1±2,0	не более 7	ГОСТ 31954-2012
3	Окисляемость перманганатная	мг/л	0,72±0,14	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
4	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (Издание 2012 г.)
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014
6	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,2	не более 3,3	ПНДФ 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 г)
7	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	7,56±0,76	не более 45	ПНДФ 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 г)
8	Хлориды (по Cl)	мг/дм ³	20,86±2,10	не более 350	ПНДФ 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 г)
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 27.08.2019 12:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 7734					
дата начала испытаний 27.08.2019 12:40 дата выдачи результата 28.08.2019 17:55					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 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

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



Ткаченко Н. Н., делопроизводитель

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и
благополучия человека**
Северский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 350000, Краснодарский край, город
Краснодар, ул. Гоголя/Раппиловская, д. 56/1//61/1
Телефон, факс: 8 (861) 267-34-02; 267-33-98.
E-mail: gorses@mail.kuban.ru
Место проведения испытаний:
Краснодарский край
ст. Северская, ул. Ильская, 7^А
телефон, факс 8(861-66)-2-14-43
г. Крымск, ул. Комарова, 97
г. Абинск, ул. Мира, 1

Аттестат аккредитации:
№ РОСС RU.0001.512230 от 25.07.2013 г

Утверждаю:
Вр.и.о. Руководитель ИЛЦ



Проценко. А.Е.
ФИО

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 7382 от 20 августа 2019 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "Варениковское КХ"

2. Юридический адрес: Краснодарский край, Крымский район, ст. Варениковская, ул. Пушкина, 148

3. Наименование образца (пробы): вода питьевая

4. Место отбора: МБДОУ Детский сад № 32 х. Адагум МО Крымский район, Краснодарский край, Крымский район, х. Адагум, ул. Пушкина, 5, кран для мытья рук

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 15.08.2019 10:10

Ф.И.О., должность: Аединова Э. Я., помощник врача по общей гигиене

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.08.2019 13:20

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 Вода. Отбор проб для микробиологического анализа., ГОСТ Р 56237-2014 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах.

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор

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

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",

п. 3.4. ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.",

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): 19.7382

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 15.08.2019 13:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 7382					
дата начала испытаний 15.08.2019 13:50 дата выдачи результата 20.08.2019 16:00					
1	Запах при 20° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 15.08.2019 13:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 7382					
дата начала испытаний 15.08.2019 13:50 дата выдачи результата 20.08.2019 16:00					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	6,8±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Жесткость общая	мг-экв/л	8,0±1,2	не более 7	ГОСТ 31954-2012
3	Окисляемость перманганатная	мг/л	0,72±0,14	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
4	Нефтепродукты, суммарно	мг/л	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (Издание 2012 г.)
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/л	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014
6	Нитрит-ион	мг/л	менее 0,2	не более 3,3	ПНДФ 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 г)
7	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/л	6,94±0,69	не более 45	ПНДФ 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 г)
8	Хлориды (Cl ⁻)	мг/л	83,53±8,40	не более 350	ПНДФ 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 г)
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 15.08.2019 13:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 7382					
дата начала испытаний 15.08.2019 13:30 дата выдачи результата 16.08.2019 18:55					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 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

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



Ткаченко Н. Н., делопроизводитель

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и
благополучия человека**
Северский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 350000, Краснодарский край, город
Краснодар, ул. Гоголя/Рашпилевская, д. 56/1//61/1
Телефон, факс: 8 (861) 267-34-02; 267-33-98.
E-mail: gorses@mail.kuban.ru
Место проведения испытаний:
Краснодарский край
ст. Северская, ул. Ильская, 7^А
телефон, факс 8(861-66)-2-14-43
г. Крымск, ул. Комарова, 97
г. Абинск, ул. Мира, 1

Аттестат аккредитации:
№ РОСС RU.0001.512230 от 25.07.2013 г

Утверждаю:
Вр.и.о. Руководитель ИЛЦ



Проденко. А.Е.
ФИО

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 7381 от 20 августа 2019 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "Варениковское КХ"
2. **Юридический адрес:** Краснодарский край, Крымский район, ст. Варениковская, ул. Пушкина, 148
3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая
4. **Место отбора:** арт. скважина, Краснодарский край, Крымский район, х. Адагум, кран для отбора проб
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 15.08.2019 10:10
Ф.И.О., должность: Аединова Э. Я., помощник врача по общей гигиене
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.08.2019 13:20
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.,
ГОСТ Р 56237-2014 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных
распределительных системах.
6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
п. 3.3. СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения",
ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.",
ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"
8. **Код образца (пробы):** 19.7381
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 15.08.2019 13:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 7381					
дата начала испытаний 15.08.2019 13:50 дата выдачи результата 20.08.2019 15:47					
1	Запах при 20° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 15.08.2019 13:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 7381					
дата начала испытаний 15.08.2019 13:50 дата выдачи результата 20.08.2019 15:47					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,4±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Жесткость общая	мг-экв/л	9,5±1,4	не более 7	ГОСТ 31954-2012
3	Окисляемость перманганатная	мг/л	0,72±0,14	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
4	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм3	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014
5	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм3	менее 0,2	не более 3,3	ПНДФ 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 г)
6	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм3	менее 0,2	не более 45	ПНДФ 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 г)
7	Хлориды (по Cl)	мг/дм3	88,38±8,80	не более 350	ПНДФ 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 г)
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 15.08.2019 13:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 7381					
дата начала испытаний 15.08.2019 13:30 дата выдачи результата 16.08.2019 18:54					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 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

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



Ткаченко Н. Н., делопроизводитель