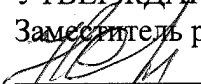


Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)
Юридический адрес: г. Смоленск, Тульский пер. 12, 214013 телефон: (4812) 38-42-04;
т/факс: (4812) 64-28-58; e-mail: sannadzorsm@mail.ru
Реквизиты: ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766; ИНН/КПП 6730056159/673001001
Адрес местонахождения: 215110, Смоленская область, Вяземский район, г. Вязьма,
ул. Герцена, 16

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510109

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель руководителя ИЛЦ
 Н.С. Филяева

08.06.2021



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 1793В от 8 июня 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "Угра-благоустройство"
2. **Юридический адрес:** Смоленская область, Угранский район, с. Угра, ул. Ленина, д.31
3. **Наименование образца (пробы):** Вода подземного источника централизованного водоснабжения
4. **Место отбора:** МУП "Угра-благоустройство", артскажина по адресу: Смоленская обл., Угранский район, с. Угра, ул. Парковая
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 02.06.2021 09:25
Ф.И.О., должность: Головлёва Л. В., помощник врача эпидемиолога
Условия доставки: соблюдены
Дата и время доставки в ИЛЦ: 02.06.2021 10:30
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 884 от 02.06.2021
Условия хранения соблюдены.
Условия транспортировки соблюдены.
Упаковка: стерильный стеклянный флакон, стеклянная и ПЭТ тара.
Вес, объем пробы для испытаний: 6 л.
Проба отобрана в присутствии руководителя Валуева А.В.
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",
табл. 3.3, табл. 3.1, табл. 3.13, табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
8. **Код образца (пробы):** 1.2.21.1793 В
9. **НД на методы исследований, подготовку проб:**
ГОСТ 31868-2012 метод Б Вода. Методы определения цветности.
ГОСТ 31954-2012 п.4 метод А Вода питьевая. Методы определения жесткости
ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."
МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97 Методика измерений рН проб вод потенциометрическим методом
10. **Средства измерений, испытательное оборудование:**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	весы лабораторные ВК300,1	007145	30952-06	С-ВЧ/24-03-2021/47068629 от 24.03.2021	23.03.2022
2	водяная баня четырехместная 1Т-4	13022059	-	700 от 25.06.2020	24.06.2021
3	рН-метр "ЭКСПЕРТ-рН"	3066	34127-07	5752/213 от 03.08.2020	02.08.2021
4	РН-метр рН-150МИ	1131	25671-09	6194/213 от 11.08.2020	10.08.2021
5	спектрофотометр UNICO-2100	A10061006048	38106-08	8050/213 от 30.09.2020	29.09.2021
6	термометр ртутный стеклянный ТЛ-2 №2	35	53986-13	9605/213 от 11.11.2020	10.11.2021

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям


12. Место осуществления деятельности: Смоленская область, г.Вязьма, ул.Герцена, д.16

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 02.06.2021 11:00 Регистрационный номер пробы в журнале 1793 испытания проведены по адресу::Смоленская область, г.Вязьма, ул.Герцена, д.16 дата начала испытаний 02.06.2021 11:00 дата выдачи результата 03.06.2021 13:33					
1	Интенсивность запаха при 20°С/запах при 20°С/запах/запахи / Запах при 20° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Интенсивность запаха при 60°С/запах при нагревании до 60°С/запах/запахи / Запах при 60° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Мутность/мутность(единицы мутности по(формазину)/мутность (по формазину) / Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,47±0,29	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
4	Интенсивность вкуса и привкуса/привкус/вкус и привкус / Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
5	Цветность	градус	7,2±2,2	не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
САНИТАРНО - ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 02.06.2021 11:00 Регистрационный номер пробы в журнале 1793 испытания проведены по адресу::Смоленская область, г.Вязьма, ул.Герцена, д.16 дата начала испытаний 02.06.2021 11:00 дата выдачи результата 03.06.2021 13:33					
1	Водородный показатель (рН)/водородный показатель/ водородный показатель (рН), в пределах/рН воды/рН / Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,14±0,20	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Массовая концентрация железа/железо (Fe, суммарно)/железо суммарно(Fe)/железо включая хлорное железо) по Fe / Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,28±0,07	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
3	Жесткость/жесткость общая / Жесткость общая	мг-экв/дм3	6,8±1,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 п.4 метод А
Мнения и интерпретации: Значение результата испытания общей жесткости, выраженное в градусах жесткости численно равно значению, выраженному в мг-экв/дм3 и/или ммоль/дм3. Измерения мутности проводились при длине падающего излучения 530 нм.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Образец поступил 02.06.2021 10:40 Регистрационный номер пробы в журнале 1793 испытания проведены по адресу: Смоленская область, г.Вязьма, ул.Герцена, д.16 дата начала испытаний 02.06.2021 11:00 дата выдачи результата 03.06.2021 15:54					
1	Общее микробное число	КОЕ/см3	2	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	-	не обнаружено	не нормируется	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Мнения и интерпретации: Общие колиформные бактерии – Общие (обобщенные) колиформные бактерии согласно МУК 4.2.3690-21 Изменения №2 вМУК 4.2.1018-01 «Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды»					

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




Титов В. В., оператор ЭВМ

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

Вяземский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Аттестат аккредитации RA.RU.710042 выдан 24 июля 2015года
215110 Смоленская область, г. Вязьма, ул. Герцена, д.16

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный врач
Вяземского филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Смоленской области»

Е. А. Михайлова
М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
№1793В от 22 июня 2021 года

по результатам лабораторных испытаний

Заявитель: МУП «Угра-благоустройство»

Юридический адрес: 215430 Смоленская область, Угранский район, с.Угра, ул. Ленина, дом 31

Фактический адрес: 215430 Смоленская область, Угранский район, с.Угра, ул. Парковая
(район, улица, дом)

Основание для проведения экспертизы: Производственный контроль, заявка № 884 от
02.06.2021 г.

Состав экспертных материалов:

Протокол лабораторных исследований ИЛЦ Вяземского филиала ФБУЗ «Центр гигиены
и эпидемиологии в Смоленской области» № 1793В от 08.06.2021 г.

Установлено:

Питьевая вода:

В отобранной и исследованной пробе природной воды из подземного водоисточника
(артезианская скважина) на бактериологические показатели :

общее микробное число (ОМЧ) не превышает величины допустимого уровня,

общие колиформные бактерии (ОКБ) не нормируются

термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) не обнаружены, величина допустимого
уровня – отсутствие

В отобранной и исследованной пробе природной воды из подземного водоисточника
(артезианская скважина), превышений органолептических, обобщающих и санитарно-
гигиенических показателей, указанных в протоколе лабораторных испытаний, не выявлено.

Заключение:

Проба природной воды из подземного водоисточника , отобранная 02.06.21г. из крана
для отбора проб воды артезианской скважины МУП «Угра-благоустройство», расположенной
по адресу: 215430 Смоленская область, Угранский район, с.Угра, ул. Парковая, по
определяемым бактериологическим показателям, соответствует действующим
государственным санитарным нормам и гигиеническим нормативам: СанПиН 1.2.3685-21
«Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для
человека факторов среды обитания» табл. 3.5.

Проба природной воды из подземного водоисточника , отобранная 02.06.21г. из крана
для отбора проб воды артезианской скважины МУП «Угра-благоустройство», расположенной
по адресу: 215430 Смоленская область, Угранский район, с.Угра, ул. Парковая, по
определяемым органолептическим, обобщённым и санитарно-гигиеническим показателям, с

учётом погрешности, соответствует действующим государственным санитарным нормам и гигиеническим нормативам: СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» табл. 3.1, 3.3., 3.13.

Врач по общей гигиене
Вяземского филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Смоленской области.

должность




подпись

Э.В. Шатихин
Ф.И.О.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)
Юридический адрес: г. Смоленск, Тульский пер. 12, 214013 телефон: (4812) 38-42-04;
т/факс: (4812) 64-28-58; e-mail: sannadzorsm@mail.ru
Реквизиты: ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766; ИНН/КПП 6730056159/673001001
Адрес местонахождения: 215110, Смоленская область, Вяземский район, г. Вязьма,
ул. Герцена, 16

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510109

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель руководителя ИЛЦ

И.С. Филяева

07.06.2021



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 1789В от 7 июня 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "Угра-благоустройство"
2. **Юридический адрес:** Смоленская область, Угранский район, с. Угра, ул. Ленина, д.31
3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая централизованного водоснабжения (водоразборный кран)
4. **Место отбора:** МУП "Угра-благоустройство", в/кран станция 2-го подъема по адресу: Смоленская обл., Угранский р-н, с. Угра, ул. Железнодорожная
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 02.06.2021 09:00
Ф.И.О., должность: Головлёва Л. В., помощник врача эпидемиолога
Условия доставки: соблюдены
Дата и время доставки в ИЛЦ: 02.06.2021 10:30
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 884 от 02.06.2021
Условия хранения соблюдены.
Условия транспортировки соблюдены.
Упаковка: стерильный стеклянный флакон, стеклянная и ПЭТ тара.
Вес, объем пробы для испытаний: 2,5 л.
Проба отобрана в присутствии руководителя Валуева А.В.
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
табл. 3.3, табл. 3.1, табл. 3.13, табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
8. **Код образца (пробы):** 1.2.21.1789 В
9. **НД на методы исследований, подготовку проб:**
ГОСТ 31868-2012 метод Б Вода. Методы определения цветности.
ГОСТ 31954-2012 п.4 метод А Вода питьевая. Методы определения жесткости
ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."
МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом
10. **Средства измерений, испытательное оборудование:**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	весы лабораторные ВК300,1	007145	30952-06	С-ВЧ/24-03-2021/47068629 от 24.03.2021	23.03.2022
2	водяная баня четырехместная ИТ-4	13022059	-	700 от 25.06.2020	24.06.2021
3	pH-метр "ЭКСПЕРТ-pH"	3066	34127-07	5752/213 от 03.08.2020	02.08.2021
4	pH-метр pH-150МИ	1131	25671-09	6194/213 от 11.08.2020	10.08.2021
5	спектрофотометр UNICO-2100	A10061006048	38106-08	8050/213 от 30.09.2020	29.09.2021
6	термометр ртутный стеклянный ТЛ-2 №2	35	53986-13	9605/213 от 11.11.2020	10.11.2021

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: Смоленская область, г.Вязьма, ул.Герцена, д.16

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 02.06.2021 11:00 Регистрационный номер пробы в журнале 1789 испытания проведены по адресу::Смоленская область, г.Вязьма, ул.Герцена, д.16 дата начала испытаний 02.06.2021 11:00 дата выдачи результата 03.06.2021 13:32					
1	Интенсивность запаха при 20°С/запах при 20°С/запах/запахи / Запах при 20° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Интенсивность запаха при 60°С/запах при нагревании до 60°С/запах/запахи / Запах при 60° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Мутность/мутность(единицы мутности по(формазину)/мутность (по формазину) / Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,6±0,3	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
4	Интенсивность вкуса и привкуса/привкус/вкус и привкус / Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
5	Цветность	градус	5,9±1,8	не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 02.06.2021 11:00 Регистрационный номер пробы в журнале 1789 испытания проведены по адресу::Смоленская область, г.Вязьма, ул.Герцена, д.16 дата начала испытаний 02.06.2021 11:00 дата выдачи результата 03.06.2021 13:32					
1	Водородный показатель (pH)/водородный показатель/ водородный показатель (pH), в пределах/pH воды/pH / Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,50±0,20	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Массовая концентрация железа/железо (Fe, суммарно)/железо суммарно(Fe)/железо включая хлорное железо) по Fe / Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,29±0,07	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
3	Жесткость/жесткость общая / Жесткость общая	мг-экв/дм ³	6,9±1,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 п.4 метод А
Мнения и интерпретации: Значение результата испытания общей жесткости, выраженное в градусах жесткости численно равно значению, выраженному в мг-экв/дм ³ и/или ммоль/дм ³ . Измерения мутности проводились при длине падающего излучения 530 нм.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Образец поступил 02.06.2021 10:40 Регистрационный номер пробы в журнале 1789 испытания проведены по адресу::Смоленская область, г.Вязьма, ул.Герцена, д.16 дата начала испытаний 02.06.2021 10:50 дата выдачи результата 03.06.2021 15:51					
1	Общее микробное число	КОЕ/см3	2	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	-	не обнаружено	не нормируется	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Мнения и интерпретации: Общие колиформные бактерии – Общие (обобщенные) колиформные бактерии согласно МУК 4.2.3690-21 Изменения №2 вМУК 4.2.1018-01 «Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды»					

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


 _____ Титов В. В., оператор ЭВМ

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

Вяземский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Аттестат аккредитации RA. RU. 710042 выдан 24 июля 2015года
г. Вязьма, Смоленская обл., ул. Герцена, д. 16

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач

Вяземского филиала ФБУЗ

«Центр гигиены и эпидемиологии
в Смоленской области»



Е. А. Михайлова

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№1789В от 07 июня 2021 года

по результатам лабораторных испытаний

Заявитель: МУП «Угра-благоустройство»

Юридический адрес: Смоленская обл., Угранский р-он, с.Угра, ул.Ленина, д.31
(район, улица, дом)

Фактический адрес: Смоленская обл., Угранский р-он, с. Угра, ул.Железнодорожная, в/п крана
станции 2-го подъема.

Основание для проведения экспертизы: Производственный контроль. Заявка № 884 от
02.06.2021 г.

Состав экспертных материалов: Протокол лабораторных исследований ИЛЦ Вяземского
филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области» №1789В от 07.06.21 г.

Установлено: В отобранной и исследованной пробе воды из централизованного
водоснабжения бактериологические показатели: общее микробное число (ОМЧ) обнаружено
2 КОЕ/см³, что соответствует гигиеническим нормативам (не более 50), термотолерантные
колиформные бактерии (ТКБ) не обнаружены, норма – отсутствие.

В отобранной и исследованной пробе холодной питьевой воды из централизованного
водоснабжения, определяемые органолептические и санитарно-гигиенические показатели (с
учётом погрешности) не превышают действующие гигиенические нормативы.

Заключение

Проба воды централизованного водоснабжения, отобранная 02.06.2021 г. из в/п крана
станции 2-го подъема: Смоленская обл., Угранский р-он, с. Угра, ул.Железнодорожная, по
определяемым бактериологическим показателям соответствует действующим государственным
санитарным нормам и гигиеническим нормативам: табл. 3.5. СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические
нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов
среды обитания».

Проба воды централизованного водоснабжения, отобранная 02.06.2021 г. из в/п крана
станции 2-го подъема: Смоленская обл., Угранский р-он, с. Угра, ул.Железнодорожная, по
определяемым органолептическим и санитарно-гигиеническим показателям соответствует
действующим государственным санитарным нормам и гигиеническим нормативам: табл. 3.1, 3.3,
3.13. СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и
(или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Врач по общей гигиене

должность


подпись

А.В.Зыков

Ф.И.О.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)
Юридический адрес: г. Смоленск, Тульский пер. 12, 214013 телефон: (4812) 38-42-04;
т/факс: (4812) 64-28-58; e-mail: sannadzorsm@mail.ru
Реквизиты: ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766; ИНН/КПП 6730056159/673001001
Адрес местонахождения: 215110, Смоленская область, Вяземский район, г. Вязьма,
ул. Герцена, 16

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510109

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель руководителя ИЛЦ

Н.С. Филиева

07.06.2021



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 1790В от 7 июня 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "Угра-благоустройство"
2. **Юридический адрес:** Смоленская область, Угранский район, с. Угра, ул. Ленина, д.31
3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая централизованного водоснабжения (водоразборный кран)
4. **Место отбора:** МУП "Угра-благоустройство", в/кран станция водоподготовки по адресу: Смоленская обл., Угранский р-н, с. Угра, ул. Парковая
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 02.06.2021 09:00
Ф.И.О., должность: Головлёва Л. В., помощник врача эпидемиолога
Условия доставки: соблюдены
Дата и время доставки в ИЛЦ: 02.06.2021 10:30
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 884 от 02.06.2021
Условия хранения соблюдены.
Условия транспортировки соблюдены.
Упаковка: стерильный стеклянный флакон, стеклянная и ПЭТ тара.
Вес, объем пробы для испытаний: 2,5 л.
Проба отобрана в присутствии руководителя Валуева А.В.
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
табл. 3.3, табл. 3.1, табл. 3.13, табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
8. **Код образца (пробы):** 1.2.21.1790 В
9. **НД на методы исследований, подготовку проб:**
ГОСТ 31868-2012 метод Б Вода. Методы определения цветности.
ГОСТ 31954-2012 п.4 метод А Вода питьевая. Методы определения жесткости
ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."
МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом
10. **Средства измерений, испытательное оборудование:**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	весы лабораторные ВК300,1	007145	30952-06	С-ВЧ/24-03-2021/47068629 от 24.03.2021	23.03.2022
2	водяная баня четырехместная IT-4	13022059	-	700 от 25.06.2020	24.06.2021
3	pH-метр "ЭКСПЕРТ-pH"	3066	34127-07	5752/213 от 03.08.2020	02.08.2021
4	pH-метр pH-150МИ	1131	25671-09	6194/213 от 11.08.2020	10.08.2021
5	спектрофотометр UNICO-2100	A10061006048	38106-08	8050/213 от 30.09.2020	29.09.2021
6	термометр ртутный стеклянный ТЛ-2 №2	35	53986-13	9605/213 от 11.11.2020	10.11.2021

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям


12. Место осуществления деятельности: Смоленская область, г.Вязьма, ул.Герцена, д.16

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 02.06.2021 11:00 Регистрационный номер пробы в журнале 1790 испытания проведены по адресу::Смоленская область, г.Вязьма, ул.Герцена, д.16 дата начала испытаний 02.06.2021 11:00 дата выдачи результата 03.06.2021 13:33					
1	Интенсивность запаха при 20°С/запах при 20°С/запах/запахи / Запах при 20° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Интенсивность запаха при 60°С/запах при нагревании до 60°С/запах/запахи / Запах при 60° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Мутность/мутность(единицы мутности по(формазину)/мутность (по формазину) / Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,8±0,3	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
4	Интенсивность вкуса и привкуса/привкус/вкус и привкус / Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
5	Цветность	градус	6,1±1,8	не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 02.06.2021 11:00 Регистрационный номер пробы в журнале 1790 испытания проведены по адресу::Смоленская область, г.Вязьма, ул.Герцена, д.16 дата начала испытаний 02.06.2021 11:00 дата выдачи результата 03.06.2021 13:33					
1	Водородный показатель (рН)/водородный показатель/ водородный показатель (рН), в пределах/рН воды/рН / Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,51±0,20	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Массовая концентрация железа/железо (Fe, суммарно)/железо суммарно(Fe)/железо включая хлорное железо) по Fe / Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,29±0,07	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
3	Жесткость/жесткость общая / Жесткость общая	мг-экв/дм3	7,0±1,1	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 п.4 метод А
Мнения и интерпретации: Значение результата испытания общей жесткости, выраженное в градусах жесткости численно равно значению, выраженному в мг-экв/дм3 и/или ммоль/дм3. Измерения мутности проводились при длине падающего излучения 530 нм.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Образец поступил 02.06.2021 10:40 Регистрационный номер пробы в журнале 1790 испытания проведены по адресу: Смоленская область, г.Вязьма, ул.Герцена, д.16 дата начала испытаний 02.06.2021 10:50 дата выдачи результата 03.06.2021 15:52					
1	Общее микробное число	КОЕ/см3	не обнаружено	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	-	не обнаружено	не нормируется	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Мнения и интерпретации: Общие колиформные бактерии – Общие (обобщенные) колиформные бактерии согласно МУК 4.2.3690-21 Изменения №2 вМУК 4.2.1018-01 «Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды»					

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


 _____ Титов В. В., оператор ЭВМ

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

Вяземский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Аттестат аккредитации RA. RU. 710042 выдан 24 июля 2015года
г. Вязьма, Смоленская обл., ул. Герцена, д. 16

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач

Вяземского филиала ФБУЗ

«Центр гигиены и эпидемиологии
в Смоленской области»

 Е. А. Михайлова

М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№1790В от 07 июня 2021 года

по результатам лабораторных испытаний

Заявитель: МУП «Угра-благоустройство»

Юридический адрес: Смоленская обл., Угранский р-он, с.Угра, ул.Ленина, д.31
(район, улица, дом)

Фактический адрес: Смоленская обл., Угранский р-он, с. Угра, ул. Парковая, в/п кран станции
2-го подъема.

Основание для проведения экспертизы: Производственный контроль. Заявка № 884 от
02.06.2021 г.

Состав экспертных материалов: Протокол лабораторных исследований ИЛЦ Вяземского
филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области» №1790В от 07.06.21 г.

Установлено: В отобранной и исследованной пробе воды из централизованного
водоснабжения бактериологические показатели: общее микробное число (ОМЧ) не
обнаружено, что соответствует гигиеническим нормативам (не более 50), термотолерантные
колиформные бактерии (ТКБ) не обнаружены, норма – отсутствие.

В отобранной и исследованной пробе холодной питьевой воды из централизованного
водоснабжения, определяемые органолептические и санитарно-гигиенические показатели (с
учётом погрешности) не превышают действующие гигиенические нормативы.


Заключение

Проба воды централизованного водоснабжения, отобранная 02.06.2021 г. из в/п крана
станции водоподготовки: Смоленская обл., Угранский р-он, с. Угра, ул.Парковая, по
определяемым бактериологическим показателям соответствует действующим государственным
санитарным нормам и гигиеническим нормативам: табл. 3.5. СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические
нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов
среды обитания».

Проба воды централизованного водоснабжения, отобранная 02.06.2021 г. из в/п крана
станции водоподготовки: Смоленская обл., Угранский р-он, с. Угра, ул.Парковая, по
определяемым органолептическим и санитарно-гигиеническим показателям соответствует
действующим государственным санитарным нормам и гигиеническим нормативам: табл. 3.1, 3.3,
3.13. СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и
(или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Врач по общей гигиене

должность



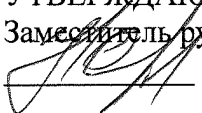
подпись

А.В.Зыков

ф.и.о.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)
Юридический адрес: г. Смоленск, Тульский пер. 12, 214013 телефон: (4812) 38-42-04;
т/факс: (4812) 64-28-58; e-mail: sannadzorsm@mail.ru
Реквизиты: ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766; ИНН/КПП 6730056159/673001001
Адрес местонахождения: 215110, Смоленская область, Вяземский район, г. Вязьма,
ул. Герцена, 16

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510109

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель руководителя ИЛЦ

Н.С. Филяева
07.06.2021



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 1791В от 7 июня 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "Угра-благоустройство"

2. **Юридический адрес:** Смоленская область, Угранский район, с. Угра, ул. Ленина, д.31

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

4. **Место отбора:** МУП "Угра-благоустройство", водоразборная колонка по адресу: Смоленская обл., Угранский район, с. Угра . ул.Ленина д.48

5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 02.06.2021 09:10
Ф.И.О., должность: Головлёва Л. В., помощник врача эпидемиолога
Условия доставки: соблюдены
Дата и время доставки в ИЛЦ: 02.06.2021 10:30
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."

6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 884 от 02.06.2021
Условия хранения соблюдены.
Условия транспортировки соблюдены.
Упаковка: стерильный стеклянный флакон, стеклянная и ПЭТ тара.
Вес, объем пробы для испытаний: 2,5 л.
Проба отобрана в присутствии руководителя Валуева А.В.

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
табл. 3.3, табл. 3.1, табл. 3.13, табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. **Код образца (пробы):** 1.2.21.1791 В

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:**
ГОСТ 31868-2012 метод Б Вода. Методы определения цветности.
ГОСТ 31954-2012 п.4 метод А Вода питьевая. Методы определения жесткости
ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."
МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Методика измерений рН проб вод потенциометрическим методом

10. **Средства измерений, испытательное оборудование:**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	весы лабораторные ВК300,1	007145	30952-06	С-ВЧ/24-03-2021/47068629 от 24.03.2021	23.03.2022
2	водяная баня четырехместная ИТ-4	13022059	-	700 от 25.06.2020	24.06.2021
3	рН-метр "ЭКСПЕРТ-рН"	3066	34127-07	5752/213 от 03.08.2020	02.08.2021
4	РН-метр рН-150МИ	1131	25671-09	6194/213 от 11.08.2020	10.08.2021
5	спектрофотометр UNICO-2100	A10061006048	38106-08	8050/213 от 30.09.2020	29.09.2021
6	термометр ртутный стеклянный ТЛ-2 №2	35	53986-13	9605/213 от 11.11.2020	10.11.2021

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

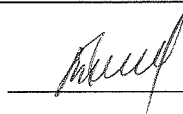
12. Место осуществления деятельности: Смоленская область, г.Вязьма, ул.Герцена, д.16

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 02.06.2021 11:00 Регистрационный номер пробы в журнале 1791 испытания проведены по адресу::Смоленская область, г.Вязьма, ул.Герцена, д.16 дата начала испытаний 02.06.2021 11:00 дата выдачи результата 03.06.2021 13:33					
1	Интенсивность запаха при 20°С/запах при 20°С/запах/запахи / Запах при 20° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Интенсивность запаха при 60°С/запах при нагревании до 60°С/запах/запахи / Запах при 60° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Мутность/мутность(единицы мутности по(формазину)/мутность (по формазину) / Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,9±0,4	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
4	Интенсивность вкуса и привкуса/привкус/вкус и привкус / Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
5	Цветность	градус	6,3±1,9	не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 02.06.2021 11:00 Регистрационный номер пробы в журнале 1791 испытания проведены по адресу::Смоленская область, г.Вязьма, ул.Герцена, д.16 дата начала испытаний 02.06.2021 11:00 дата выдачи результата 03.06.2021 13:33					
1	Водородный показатель (рН)/водородный показатель/водородный показатель (рН), в пределах/рН воды/рН / Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,49±0,20	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Массовая концентрация железа/железо (Fe, суммарно)/железо суммарно(Fe)/железо включая хлорное железо) по Fe / Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,28±0,07	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
3	Жесткость/жесткость общая / Жесткость общая	мг-экв/дм3	6,8±1,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 п.4 метод А
Мнения и интерпретации: Значение результата испытания общей жесткости, выраженное в градусах жесткости численно равно значению, выраженному в мг-экв/дм3 и/или ммоль/дм3. Измерения мутности проводились при длине падающего излучения 530 нм.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Образец поступил 02.06.2021 10:40 Регистрационный номер пробы в журнале 1791 испытания проведены по адресу::Смоленская область, г.Вязьма, ул.Герцена, д.16 дата начала испытаний 02.06.2021 10:50 дата выдачи результата 03.06.2021 15:53					
1	Общее микробное число	КОЕ/см3	5	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	-	не обнаружено	не нормируется	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Мнения и интерпретации: Общие колиформные бактерии – Общие (обобщенные) колиформные бактерии согласно МУК 4.2.3690-21 Изменения №2 вМУК 4.2.1018-01 «Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды»					

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



Титов В. В., оператор ЭВМ

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

Вяземский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Аттестат аккредитации RA. RU. 710042 выдан 24 июля 2015года
г. Вязьма, Смоленская обл., ул. Герцена, д. 16

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач
Вяземского филиала ФБУЗ

«Центр гигиены и эпидемиологии
в Смоленской области»



Е. А. Михайлова
Е. А. Михайлова
М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
№1791В от 07 июня 2021 года

по результатам лабораторных испытаний

Заявитель: МУП «Угра-благоустройство»

Юридический адрес: Смоленская обл., Угранский р-он, с.Угра, ул.Ленина, д.31
(район, улица, дом)

Фактический адрес: Смоленская обл., Угранский р-он, с. Угра, ул.Ленина, 48 в/р колонка станции 2-го подъема.

Основание для проведения экспертизы: Производственный контроль. Заявка № 884 от 02.06.2021 г.

Состав экспертных материалов: Протокол лабораторных исследований ИЛЦ Вяземского филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области» №1791В от 07.06.21 г.

Установлено: В отобранной и исследованной пробе воды из централизованного водоснабжения бактериологические показатели: общее микробное число (ОМЧ) обнаружено 5 КОЕ/см³, что соответствует гигиеническим нормативам (не более 50), термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) не обнаружены, норма – отсутствие.

В отобранной и исследованной пробе холодной питьевой воды из централизованного водоснабжения, определяемые органолептические и санитарно-гигиенические показатели (с учётом погрешности) не превышают действующие гигиенические нормативы.

Заключение

Проба воды централизованного водоснабжения, отобранная 02.06.2021 г. из в/р колонки МУП «Угра-благоустройство» Смоленская обл., Угранский р-он, с. Угра, ул. Ленина, д.48, по определяемым бактериологическим показателям соответствует действующим государственным санитарным нормам и гигиеническим нормативам: табл. 3.5. СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Проба воды централизованного водоснабжения, отобранная 02.06.2021 г. из в/р колонки МУП «Угра-благоустройство» Смоленская обл., Угранский р-он, с. Угра, ул. Ленина, д.48, по определяемым органолептическим и санитарно-гигиеническим показателям соответствует действующим государственным санитарным нормам и гигиеническим нормативам: табл. 3.1, 3.3, 3.13. СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Врач по общей гигиене

должность

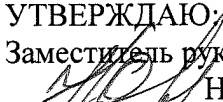
подпись

А.В.Зыков

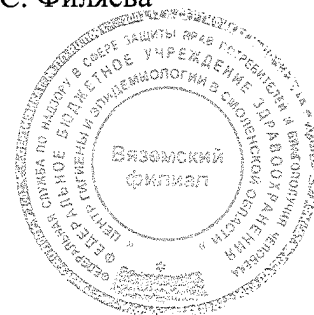
Ф.И.О.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)
Юридический адрес: г. Смоленск, Тульский пер. 12, 214013 телефон: (4812) 38-42-04;
т/факс: (4812) 64-28-58; e-mail: sannadzorsm@mail.ru
Реквизиты: ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766; ИНН/КПП 6730056159/673001001
Адрес местонахождения: 215110, Смоленская область, Вяземский район, г. Вязьма,
ул. Герцена, 16

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510109

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель руководителя ИЛЦ

Н.С. Филяева

07.06.2021



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 1792В от 7 июня 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "Угра-благоустройство"
2. **Юридический адрес:** Смоленская область, Угранский район, с. Угра, ул. Ленина, д.31
3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая централизованного водоснабжения (водоразборная колонка)
4. **Место отбора:** МУП "Угра-благоустройство", водоразборная колонка по адресу : Смоленская обл. Угранский район, с. Угра, ул. Железнодорожная, д. 6
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 02.06.2021 09:10
Ф.И.О., должность: Головлёва Л. В., помощник врача эпидемиолога
Условия доставки: соблюдены
Дата и время доставки в ИЛЦ: 02.06.2021 10:30
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 884 от 02.06.2021
Условия хранения соблюдены.
Условия транспортировки соблюдены.
Упаковка: стерильный стеклянный флакон, стеклянная и ПЭТ тара.
Вес, объем пробы для испытаний: 2,5 л.
Проба отобрана в присутствии руководителя Валуева А.В.
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
табл. 3.3, табл. 3.1, табл. 3.13, табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
8. **Код образца (пробы):** 1.2.21.1792 В
9. **НД на методы исследований, подготовку проб:**
ГОСТ 31868-2012 метод Б Вода. Методы определения цветности.
ГОСТ 31954-2012 п.4 метод А Вода питьевая. Методы определения жесткости
ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."
МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом
10. **Средства измерений, испытательное оборудование:**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	весы лабораторные ВК300,1	007145	30952-06	С-ВЧ/24-03-2021/47068629 от 24.03.2021	23.03.2022
2	водяная баня четырехместная ИТ-4	13022059	-	700 от 25.06.2020	24.06.2021
3	рН-метр "ЭКСПЕРТ-рН"	3066	34127-07	5752/213 от 03.08.2020	02.08.2021
4	РН-метр рН-150МИ	1131	25671-09	6194/213 от 11.08.2020	10.08.2021
5	спектрофотометр UNICO-2100	A10061006048	38106-08	8050/213 от 30.09.2020	29.09.2021
6	термометр ртутный стеклянный ТЛ-2 №2	35	53986-13	9605/213 от 11.11.2020	10.11.2021

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям


12. Место осуществления деятельности: Смоленская область, г.Вязьма, ул.Герцена, д.16

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 02.06.2021 11:00 Регистрационный номер пробы в журнале 1792 испытания проведены по адресу::Смоленская область, г.Вязьма, ул.Герцена, д.16 дата начала испытаний 02.06.2021 11:00 дата выдачи результата 03.06.2021 13:33					
1	Интенсивность запаха при 20°С/запах при 20°С/запах/запахи / Запах при 20° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Интенсивность запаха при 60°С/запах при нагревании до 60°С/запах/запахи / Запах при 60° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Мутность/мутность(единицы мутности по(формазину)/мутность (по формазину) / Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,5±0,3	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
4	Интенсивность вкуса и привкуса/привкус/вкус и привкус / Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
5	Цветность	градус	5,7±1,7	не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 02.06.2021 11:00 Регистрационный номер пробы в журнале 1792 испытания проведены по адресу::Смоленская область, г.Вязьма, ул.Герцена, д.16 дата начала испытаний 02.06.2021 11:00 дата выдачи результата 03.06.2021 13:33					
1	Водородный показатель (рН)/водородный показатель/ водородный показатель (рН), в пределах/рН воды/рН / Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,54±0,20	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Массовая концентрация железа/железо (Fe, суммарно)/железо суммарно(Fe)/железо включая хлорное железо) по Fe / Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,29±0,07	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
3	Жесткость/жесткость общая / Жесткость общая	мг-экв/дм3	7,1±1,1	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 п.4 метод А
Мнения и интерпретации:					
Значение результата испытания общей жесткости, выраженное в градусах жесткости численно равно значению, выраженному в мг-экв/дм3 и/или ммоль/дм3.					
Измерения мутности проводились при длине падающего излучения 530 нм.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Образец поступил 02.06.2021 10:40 Регистрационный номер пробы в журнале 1792 испытания проведены по адресу: Смоленская область, г.Вязьма, ул.Герцена, д.16 дата начала испытаний 02.06.2021 11:00 дата выдачи результата 03.06.2021 15:54					
1	Общее микробное число	КОЕ/см ³	4	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	-	не обнаружено	не нормируется	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Мнения и интерпретации: Общие колиформные бактерии – Общие (обобщенные) колиформные бактерии согласно МУК 4.2.3690-21 Изменения №2 вМУК 4.2.1018-01 «Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды»					

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


 _____ Титов В. В., оператор ЭВМ

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

Вяземский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Аттестат аккредитации RA.RU.710042 выдан 24 июля 2015года
215110 Смоленская область, г. Вязьма, ул. Герцена, д.16

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный врач
Вяземского филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Смоленской области»
Е. А. Михайлова

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
№1792В от 22 июня 2021 года

по результатам лабораторных испытаний

Заявитель: МУП «Угра-благоустройство»

Юридический адрес: 215430 Смоленская область, Угранский район, с.Угра, ул. Ленина, дом 31

Фактический адрес: 215430 Смоленская область, Угранский район, с.Угра, ул. Железнодорожная дом 6.

(район, улица, дом)

Основание для проведения экспертизы: Производственный контроль, заявка № 884 от 02.06.2021 г.

Состав экспертных материалов:

Протокол лабораторных исследований ИЛЦ Вяземского филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области» № 1792В от 07.06.2021 г.

Установлено:

Питьевая вода:

В отобранной и исследованной пробе холодной питьевой воды централизованного водоснабжения на бактериологические показатели :

общее микробное число (ОМЧ) не превышает величины допустимого уровня,

общие колиформные бактерии (ОКБ) не нормируются

термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) не обнаружены, величина допустимого уровня – отсутствие

В отобранной и исследованной пробе холодной питьевой воды из разводящей сети централизованной системы питьевого водоснабжения, превышений органолептических и санитарно-гигиенических показателей, указанных в протоколе лабораторных испытаний, не выявлено.

В отобранной и исследованной пробе холодной питьевой воды из разводящей сети централизованной системы питьевого водоснабжения, на определяемые обобщенные показатели - жесткость $7,1 \pm 1,1$ мг-экв/дм³, при норме не более 7 мг-экв/дм³, остальные определяемые обобщенные показатели, указанные в протоколе лабораторных испытаний не превышают величины допустимого уровня.

Заключение:

Проба холодной питьевой воды централизованного водоснабжения отобранная 02.06.21г. из водоразборной колонки МУП «Угра-благоустройство», расположенного по адресу: 215430 Смоленская область, Угранский район, с.Угра, ул. Железнодорожная у дома 6, по

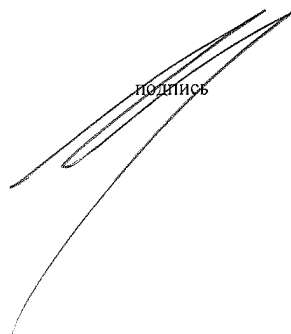
определяемым бактериологическим показателям, соответствует действующим государственным санитарным нормам и гигиеническим нормативам: СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» табл. 3.5.

Проба холодной питьевой воды централизованного водоснабжения отобранная 02.06.21г. из водоразборной колонки МУП «Угра-благоустройство», расположенного по адресу: 215430 Смоленская область, Угранский район, с.Угра, ул. Железнодорожная у дома 6, по определяемым органолептическим, обобщённым и санитарно-гигиеническим показателям, с учётом погрешности, соответствует действующим государственным санитарным нормам и гигиеническим нормативам: СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» табл. 3.1, 3.3., 3.13.

Врач по общей гигиене
Вяземского филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Смоленской области.

должность

подпись



Э.В. Шатихин
Ф.И.О.

