

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: г. Смоленск, Тульский пер., д. 12, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д. 26

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

УТВЕРЖДАЮ:  
Руководитель ИЛЦ. Заведующий  
отделением радиологических  
исследований - химик-эксперт  
медицинской организации

  
П.В. Куцева  
25.08.2022



**ПРОТОКОЛ**  
**ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 10241 от 25 августа 2022 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ОАО "Инженерно-технический центр "Экология"
2. **Юридический адрес:** 214013, Смоленская область, г. Смоленск, Тульский пер., д. 9  
**Фактический адрес:** 214013, Смоленская область, г. Смоленск, Тульский пер., д. 9
3. **Наименование образца (пробы):** Вода подземного источника централизованного водоснабжения
4. **Место отбора:** МУП "Жилкомсервис", Артскважина Смоленская область, Хиславичский район, п. Хиславичи, ул. Пролетарская площадь  
**Юридический адрес лица, у которого отобраны пробы:** 216620, Смоленская область, п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116
5. **Условия отбора, доставки**  
**Дата и время отбора:** 23.08.2022 08:40  
**Ф.И.О., должность:** Мартынов Д.В., начальник МУП "Жилкомсервис"  
**Условия доставки:** соблюдены  
**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 23.08.2022 14:05  
**Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."**
6. **Дополнительные сведения:**  
**Цель исследований, основание:** Производственный контроль, заявка № 67-20/4308-2022 от 23.08.2022  
**Условия хранения:** соблюдены  
**Условия транспортировки:** автотранспорт  
**Вес (объем) пробы:** 0.5 л  
**Упаковка:** стерильная стеклянная  
**Проба отобрана и доставлена заявителем**  
**Проба принята и направлена помощником врача по общей гигиене Демченковой Л.Ф.**
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**  
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):** 2.22.10241 1/1
9. **НД на методы исследований, подготовку проб:**  
ГОСТ 31955.1-2013, кроме п.8.4 Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации  
МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о проверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные неавтоматического действия ВЛТЭ-210С	К07-017	69452-17	С-ВЧ/14-04-2022/148463507 от 14.04.2022	13.04.2023
2	рН-метр, Эксперт	2421	34127-07	С-ВЧ/01-07-2022/167404767 от 01.07.2022	30.06.2023

11. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 214013, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, переулок Тульский, д 12, литера А

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 23.08.2022 14:15					
Регистрационный номер пробы в журнале 10241					
дата начала испытаний 23.08.2022 14:15 дата выдачи результата 25.08.2022 10:52					
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013. кроме п.8.4
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015

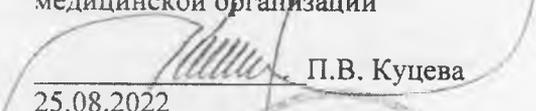
Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Галкина М. С., оператор

конец протокола № 10241 от 25 августа 2022 г.

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: г. Смоленск, Тульский пер., д. 12, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д. 26

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

УТВЕРЖДАЮ:  
Руководитель ИЛЦ. Заведующий  
отделением радиологических  
исследований - химик-эксперт  
медицинской организации

  
П.В. Куцева  
25.08.2022

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 10240 от 25 августа 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ОАО "Инженерно-технический центр "Экология"
2. Юридический адрес: 214013, Смоленская область, г. Смоленск, Тульский пер., д. 9  
Фактический адрес: 214013, Смоленская область, г. Смоленск, Тульский пер., д. 9
3. Наименование образца (пробы): Вода подземного источника централизованного водоснабжения
4. Место отбора: МУП "Жилкомсервис", Артскважина Смоленская область, Хиславичский район, д. Фролово  
Юридический адрес лица, у которого отобраны пробы: 216620. Смоленская область, п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116
5. Условия отбора, доставки  
Дата и время отбора: 23.08.2022 08:10  
Ф.И.О., должность: Мартынов Д.В., начальник МУП "Жилкомсервис"  
Условия доставки: соблюдены  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.08.2022 14:05  
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения:  
Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 67-20/4308-2022 от 23.08.2022  
Условия хранения: соблюдены  
Условия транспортировки: автотранспорт  
Вес (объем) пробы: 0.5 л  
Упаковка: стерильная стеклянная  
Проба отобрана и доставлена заявителем  
Проба принята и направлена помощником врача по общей гигиене Демченковой Л.Ф.
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:  
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): 2.22.10240 1/1
9. НД на методы исследований, подготовку проб:  
ГОСТ 31955.1-2013, кроме п.8.4 Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет *Escherichia coli* и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации  
МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

**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 электронные неавтоматического действия ВЛТЭ-210С	К07-017	69452-17	С-ВЧ/14-04-2022/148463507 от 14.04.2022	13.04.2023
2	рН-метр, Эксперт	2421	34127-07	С-ВЧ/01-07-2022/167404767 от 01.07.2022	30.06.2023

**11. Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

**12. Место осуществления деятельности:** 214013, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, переулок Тульский, д 12, литера А

**13. Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 23.08.2022 14:15					
Регистрационный номер пробы в журнале 10240					
дата начала испытаний 23.08.2022 14:15 дата выдачи результата 25.08.2022 10:52					
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013, кроме п.8.4
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	2	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015

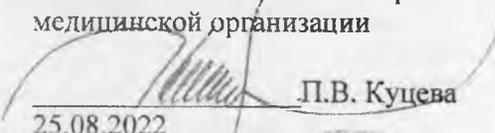
Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Галкина М. С., оператор

конец протокола № 10240 от 25 августа 2022 г.

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: г. Смоленск, Тульский пер., д. 12, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д. 26

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

УТВЕРЖДАЮ:  
Руководитель ИЛЦ, Заведующий  
отделением радиологических  
исследований - химик-эксперт  
медицинской организации

  
П.В. Куцева  
25.08.2022

**ПРОТОКОЛ**  
**ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 10239 от 25 августа 2022 г.



1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ОАО "Инженерно-технический центр "Экология"

2. **Юридический адрес:** 214013, Смоленская область, г. Смоленск, Тульский пер., д. 9  
**Фактический адрес:** 214013, Смоленская область, г. Смоленск, Тульский пер., д. 9

3. **Наименование образца (пробы):** Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** МУП "Жилкомсервис", Артскважина по адресу Смоленская обл., Хиславичский район, п. Хиславичи, ул. Берестнева  
**Юридический адрес лица, у которого отобраны пробы:** 216620, Смоленская область, п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116

5. **Условия отбора, доставки**

**Дата и время отбора:** 23.08.2022 09:00

**Ф.И.О., должность:** Мартынов Д.В., начальник МУП "Жилкомсервис"

**Условия доставки:** соблюдены

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 23.08.2022 14:05

**Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."**

6. **Дополнительные сведения:**

**Цель исследований, основание:** Производственный контроль, заявка № 67-20/4308-2022 от 23.08.2022

**Условия хранения:** соблюдены

**Условия транспортировки:** автотранспорт

**Вес (объем) пробы:** 0.5 л

**Упаковка:** стерильная стеклянная

**Проба отобрана и доставлена заявителем**

**Проба принята и направлена помощником врача по общей гигиене Демченковой Л.Ф.**

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

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):** 2.22.10239 1/1

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:**

ГОСТ 31955.1-2013, кроме п.8.4 Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

**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 электронные неавтоматического действия ВЛТЭ-210С	К07-017	69452-17	С-ВЧ/14-04-2022/148463507 от 14.04.2022	13.04.2023
2	рН-метр, Эксперт	2421	34127-07	С-ВЧ/01-07-2022/167404767 от 01.07.2022	30.06.2023

11. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 214013, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, переулок Тульский, д 12, литера А

**13. Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 23.08.2022 14:15					
Регистрационный номер пробы в журнале 10239					
дата начала испытаний 23.08.2022 14:15 дата выдачи результата 25.08.2022 10:51					
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013, кроме п.8.4
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	2	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Галкина М. С., оператор

конец протокола № 10239 от 25 августа 2022 г.

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: г. Смоленск, Тульский пер., д.12, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д. 26

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

УТВЕРЖДАЮ:  
Руководитель ИЛЦ, Заведующий  
отделением радиологических  
исследований - химик-эксперт  
медицинской организации

П.В. Куцева

25.08.2022

**ПРОТОКОЛ**  
**ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 10238 от 25 августа 2022 г.



1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ОАО "Инженерно-технический центр "Экология"

2. **Юридический адрес:** 214013, Смоленская область, г. Смоленск, Тульский пер., д. 9  
**Фактический адрес:** 214013, Смоленская область, г. Смоленск, Тульский пер., д. 9

3. **Наименование образца (пробы):** Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** МУП "Жилкомсервис", артскважина Смоленская область, п. Хиславичи, ул. Комсомольская  
**Юридический адрес лица, у которого отобраны пробы:** 216620, Смоленская область, п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 23.08.2022 08:30

Ф.И.О., должность: Мартынов Д.В., начальник МУП "Жилкомсервис"

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.08.2022 14:05

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 67-20/4308-2022 от 23.08.2022

Условия хранения: соблюдены

Условия транспортировки: автотранспорт

Вес (объем) пробы: 0.5 л

Упаковка: стерильная стеклянная

Проба отобрана и доставлена заявителем

Проба принята и направлена помощником врача по общей гигиене Демченковой Л.Ф.

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

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):** 2.22.10238 1/1

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:**

ГОСТ 31955.1-2013, кроме п.8.4 Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации  
МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

СТБ ISO 7899-2-2015 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации

**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 электронные неавтоматического действия ВЛТЭ-210С	К07-017	69452-17	С-ВЧ/14-04-2022/148463507 от 14.04.2022	13.04.2023
2	pH-метр, Эксперт	2421	34127-07	С-ВЧ/01-07-2022/167404767 от 01.07.2022	30.06.2023

11. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 214013, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, переулок Тульский, д. 12, литера А

**13. Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 23.08.2022 14:15 Регистрационный номер пробы в журнале 10238 дата начала испытаний 23.08.2022 14:15 дата выдачи результата 25.08.2022 10:51					
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013, кроме п.8.4
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Галкина М. С., оператор

конец протокола № 10238 от 25 августа 2022 г.

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: г. Смоленск, Тульский пер., д. 12, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д. 26

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

УТВЕРЖДАЮ:  
Руководитель ИЛЦ, Заведующий  
отделением радиологических  
исследований - химик-эксперт  
медицинской организации

25.08.2022

П.В. Куцева

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 10233 от 25 августа 2022 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ОАО "Инженерно-технический центр "Экология"

2. **Юридический адрес:** 214013, Смоленская область, г. Смоленск, Тульский пер., д. 9  
**Фактический адрес:** 214013, Смоленская область, г. Смоленск, Тульский пер., д. 9

3. **Наименование образца (пробы):** Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** МУП "Жилкомсервис", артскважина Кирпичный завод Смоленская область, п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 23.08.2022 08:00

Ф.И.О., должность: Мартынов Д.В., начальник МУП "Жилкомсервис"

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.08.2022 14:05

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 67-20/4308-2022 от 23.08.2022

Условия хранения: соблюдены

Условия транспортировки: автотранспорт

Вес (объем) пробы: 0.5 л

Упаковка: стерильная стеклянная

Проба отобрана и доставлена заявителем

Проба принята и направлена помощником врача по общей гигиене Демченковой Л.Ф.

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

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):** 2.22.10233 1/1

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:**

ГОСТ 31955.1-2013, кроме п.8.4 Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

СТБ ISO 7899-2-2015 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации

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 электронные неавтоматического действия ВЛТЭ-210С	К07-017	69452-17	С-ВЧ/14-04-2022/148463507 от 14.04.2022	13.04.2023
2	pH-метр, Эксперт	2421	34127-07	С-ВЧ/01-07-2022/167404767 от 01.07.2022	30.06.2023

11. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 214013, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, переулок Тульский, д 12, литера А

13. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 23.08.2022 14:15					
Регистрационный номер пробы в журнале 10233					
дата начала испытаний 23.08.2022 14:15 дата выдачи результата 25.08.2022 10:47					
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013, кроме п.8.4
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	2	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Галкина М. С., оператор

конец протокола № 10233 от 25 августа 2022 г.

**ОАО «ИТЦ «Экология»**

214013, г. Смоленск, Тульский пер., 9. Телефон: 66-59-77; 30-08-92. E-mail: labeko.67@mail.ru

**АККРЕДИТОВАННАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

Аттестат аккредитации: № РОСС RU. 0001.21АЛ21 в Федеральной службе по аккредитации,  
дата включения аккредитованного лица в реестр 05 июля 2016 г.



**СОГЛАСОВАНО:**  
Генеральный директор  
«29» августа 2022г.

М.П.

*[Signature]*  
С.И. Денисов

**УТВЕРЖДАЮ:**  
Начальник аналитической  
лаборатории  
«29» августа 2022г. Е.Ю. Сазонова

*[Signature]*  
Е.Ю. Сазонова

**Протокол КХА № 1154 от 29 августа 2022 г.**

**Заказчик:** МУП «Жилищно-Коммунальный сервис»

**ИНН 6712009692 Договор № 256**

**Адрес юридический:** 216620 Смоленская обл., п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116

**Адрес фактический (местонахождение производственной площадки):** 216620 Смоленская обл., п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116

**Наименование пробы:** питьевая вода, источник подземного водоснабжения

**Вид пробы:** разовая

**Место отбора:** Артскважина. Кирпичный завод

**Проба № 1154**

**Акт отбора:** № 1154 от 23.08.2022 г.

**Дата отбора:** 23.08.2022 г. **Дата начала анализа:** 23.08.2022 г.

**Проба отобрана:** предоставлена Заказчиком.

**Средства измерения:** спектрофотометр ПЭ-5400ВИ, зав. №54ВИ672, св. № С-ВЧ/05-05-2022/153565413 до 04.05.2023 г., рН-метр рН-150М, зав. № 0038, св. С-ВЧ/16-03-2022/140055726 до 15.03.2023 г., весы лабораторные ВЛ-224 В, зав. № J151-049, св. № С-ВЧ/26-04-2022/151479123 до 25.04.2023 г., спектрометр атомно-абсорбционный «КВАНТ.З» зав. № 023, св. № СВ-Ч/27-01-2022/127186838 до 26.01.2023 г.

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Шифр МВИ	Проба № 1154	
				Результаты испытаний пробы	СанПин 1.2.3685-21
1	Запах при 20 <sup>0</sup> С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	1±1	≤ 2,0
2	Запах при 60 <sup>0</sup> С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	1±1	≤ 2,0
3	Привкус при 20 <sup>0</sup> С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	1±1	≤ 2,0
4	Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	2,71±0,81	≤ 20,0
5	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 57164-2016	1,25±0,25	≤ 1,5
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164-72	356,6±7,1	≤ 1000
7	Хлорид-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4245-72	<2,0	≤ 350
8	Сульфат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31940-2012	7,7±1,5	≤ 500
9	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4011-72	0,306±0,076	≤ 0,3
10	Аммоний-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014	0,459±0,092	≤ 2,0
11	Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014	0,0051±0,0025	≤ 3,0
12	Нитрат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014	0,113±0,023	< 45,0
13	Общая жесткость	градус жесткости	ГОСТ 31954-2012	6,8±1,0	≤ 7,0
14	Водородный показатель	ед. рН	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97	7,28±0,20	6-9
15	Окисляемость (перманганатная)	мг О <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99	0,78±0,16	≤ 5,0
16	Никель	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 57162-2016	<0,005	≤ 0,02

**Анализ проводили методами:** титриметрии, гравиметрии, потенциометрии, фотометрии, атомно-абсорбционной спектрометрии, органометрии.

**Примечание:**

1. Результаты анализа распространяются на представленную пробу.
  2. Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ОАО «ИТЦ «Экология».
- (Основание: ГОСТ ISO IEC 17025-2019, п.7.8.2.1, примечание)

**ОАО «ИТЦ «Экология»**

**214013, г. Смоленск, Тульский пер., 9. Телефон: 66-59-77; 30-08-92. E-mail: labeko.67@mail.ru**

**АККРЕДИТОВАННАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

Аттестат аккредитации: № РОСС RU. 0001.21AL21 в Федеральной службе по аккредитации.  
дата включения аккредитованного лица в реестр 05 июля 2016 г.



**СОГЛАСОВАНО:**

Генеральный директор  
«29» августа 2022г.

М.П.

*[Signature]*  
С.П.Денисов

**УТВЕРЖДАЮ:**

Начальник аналитической  
лаборатории

«29» августа 2022г. Е.Ю.Сазонова

*[Signature]*

**Протокол КХА № 1155 от 29 августа 2022 г.**

**Заказчик:** МУП «Жилищно-Коммунальный сервис»

**ИНН 6712009692 Договор № 256**

**Адрес юридический:** 216620 Смоленская обл., п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116

**Адрес фактический (местонахождение производственной площадки):** 216620 Смоленская обл., п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116

**Наименование пробы:** питьевая вода, источник подземного водоснабжения

**Вид пробы:** разовая

**Место отбора:** Артскважина, ул. Комсомольская

**Проба № 1155**

**Акт отбора: № 1155 от 23.08.2022 г.**

**Дата отбора: 23.08.2022 г. Дата начала анализа: 23.08.2022 г.**

**Проба отобрана: предоставлена Заказчиком.**

**Средства измерения:** спектрофотометр ПЭ-5400ВИ, зав. №54ВИ672, св. № С-ВЧ/05-05-2022/153565413 до 04.05.2023 г., рН-метр рН-150М, зав. № 0038, св. С-ВЧ/16-03-2022/140055726 до 15.03.2023 г., весы лабораторные ВЛ-224 В, зав. № 1151-049, св. № С-ВЧ/26-04-2022/151479123 до 25.04.2023 г., спектрометр атомно-абсорбционный «КВАНТ.З» зав. № 023, св. № СВ-Ч/27-01-2022/127186838 до 26.01.2023 г.

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Шифр МВИ	Проба № 1155	
				Результаты испытаний пробы	СанПин 1.2.3685-21
1	Запах при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	1±1	≤ 2,0
2	Запах при 60°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	1±1	≤ 2,0
3	Привкус при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	1±1	≤ 2,0
4	Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	2,71±0,81	≤ 20,0
5	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 57164-2016	1,25±0,25	≤ 1,5
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164-72	328,0±7,1	≤ 1000
7	Хлорид-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4245-72	2,23±0,50	≤ 350
8	Сульфат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31940-2012	9,1±1,8	≤ 500
9	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4011-72	<b>0,342±0,085</b>	≤ 0,3
10	Аммоний-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014	0,227±0,045	≤ 2,0
11	Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014	0,0070±0,0035	≤ 3,0
12	Нитрат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014	0,122±0,024	≤ 45,0
13	Общая жесткость	градус жесткости	ГОСТ 31954-2012	6,17±0,93	≤ 7,0
14	Водородный показатель	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,76±0,20	6-9
15	Окисляемость (перманганатная)	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	1,08±0,21	≤ 5,0
16	Никель	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 57162-2016	<0,005	≤ 0,02

**Анализ проводили методами:** титриметрии, гравиметрии, потенциометрии, фотометрии, атомно-абсорбционной спектрометрии, органомерии.

**Примечание:**

1.Результаты анализа распространяются на представленную пробу.

2.Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ОАО «ИТЦ «Экология».

(Основание: ГОСТ ISO /IEC 17025-2019, п.7.8.2.1, примечание)

**ОАО «ИТЦ «Экология»**

214013, г. Смоленск, Тульский пер., 9. Телефон: 66-59-77; 30-08-92. E-mail: labeko.67@mail.ru

**АККРЕДИТОВАННАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

Аттестат аккредитации: № РОСС RU. 0001 21АЛ21 в Федеральной службе по аккредитации,  
дата включения аккредитованного лица в реестр 05 июля 2016 г.



**СОГЛАСОВАНО:**  
Генеральный директор  
«29» августа 2022г.

М.П.

*[Signature]*  
С.И. Денисов

**УТВЕРЖДАЮ:**

Начальник аналитической  
лаборатории  
«29» августа 2022г. Е.Ю. Сазонова

*[Signature]*

**Протокол КХА № 1156 от 29 августа 2022 г.**

**Заказчик:** МУП «Жилищно-Коммунальный сервис»

**ИНН 6712009692 Договор № 256**

**Адрес юридический:** 216620 Смоленская обл., п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116

**Адрес фактический (местонахождение производственной площадки):** 216620 Смоленская обл., п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116

**Наименование пробы:** питьевая вода, источник подземного водоснабжения

**Вид пробы:** разовая

**Место отбора:** Артскважина, ул. Берестнева

**Проба № 1156**

**Акт отбора:** № 1156 от 23.08.2022 г.

**Дата отбора:** 23.08.2022 г. **Дата начала анализа:** 23.08.2022 г.

**Проба отобрана:** предоставлена Заказчиком.

**Средства измерения:** спектрофотометр ПЭ-5400ВИ, зав. №54ВИ672, св. № С-ВЧ/05-05-2022/153565413 до 04.05.2023 г., рН-метр рН-150М, зав. № 0038, св. С-ВЧ/16-03-2022/140055726 до 15.03.2023 г., весы лабораторные ВЛ-221 В, зав. № 1151-049, св. № С-ВЧ/26-04-2022/151479123 до 25.04.2023 г., спектрометр атомно-абсорбционный «КВАНТ.З» зав. № 023, св. № СВ-Ч/27-01-2022/127186838 до 26.01.2023 г.

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Шифр МВИ	Проба № 1156	СанПин 1.2.3685-21
				Результаты испытаний пробы	
1	Запах при 20 <sup>0</sup> С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	0	≤ 2,0
2	Запах при 60 <sup>0</sup> С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	0	≤ 2,0
3	Привкус при 20 <sup>0</sup> С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	0	≤ 2,0
4	Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	2,71±0,81	≤ 20,0
5	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 57164-2016	1,25±0,25	≤ 1,5
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164-72	383,0±7,1	≤ 1000
7	Хлорид-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4245-72	<2,0	≤ 350
8	Сульфат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31940-2012	6,7±1,3	≤ 500
9	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4011-72	<b>0,319±0,080</b>	≤ 0,3
10	Аммоний-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014	0,456±0,091	≤ 2,0
11	Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014	0,0071±0,0035	≤ 3,0
12	Нитрат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014	0,157±0,031	≤ 45,0
13	Общая жесткость	градус жесткости	ГОСТ 31954-2012	<b>7,6±1,0</b>	≤ 7,0
14	Водородный показатель	ед. рН	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97	7,34±0,20	6-9
15	Окисляемость (перманганатная)	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99	0,96±0,19	≤ 5,0
16	Никель	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 57162-2016	<0,005	≤ 0,02

**Анализ проводили методами:** титриметрии, гравиметрии, потенциометрии, фотометрии, атомно-абсорбционной спектрометрии, органомерии.

**Примечание:**

1. Результаты анализа распространяются на представленную пробу.

2. Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ОАО «ИТЦ «Экология».

(Основание: ГОСТ ISO ИЕС 17025-2019, п. 8.2.1, примечание)

**ОАО «ИТЦ «Экология»**

214013, г. Смоленск, Тульский пер., 9. Телефон: 66-59-77; 30-08-92. E-mail: labeko.67@mail.ru

**АККРЕДИТОВАННАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

Аттестат аккредитации: № РОСС RU.0001.21АЛ21 в Федеральной службе по аккредитации,  
дата включения аккредитованного лица в реестр 05 июля 2016 г.



СОГЛАСОВАНО:  
Генеральный директор  
«29» августа 2022г.

М.П.

*С.И. Денисов*

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник аналитической  
лаборатории

«29» августа 2022г. *Е.Ю. Сазонова*

**Протокол КХА № 1157 от 29 августа 2022 г.**

**Заказчик:** МУП «Жилищно-Коммунальный сервис»

**ИПН 6712009692 Договор № 256**

**Адрес юридический:** 216620 Смоленская обл., п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116

**Адрес фактический (местонахождение производственной площадки):** 216620 Смоленская обл., п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116

**Наименование пробы:** питьевая вода, источник подземного водоснабжения

**Вид пробы:** разовая

**Место отбора:** Артскважина, п. Фролово

**Проба № 1157**

**Акт отбора:** № 1157 от 23.08.2022 г.

**Дата отбора:** 23.08.2022 г. **Дата начала анализа:** 23.08.2022 г.

**Проба отобрана:** предоставлена Заказчиком.

**Средства измерения:** спектрофотометр ПЭ-5400ВИ, зав. №54ВИ672, св. № С-ВЧ/05-05-2022/153565413 до 04.05.2023 г., рН-метр рН-150М, зав. № 0038, св. С-ВЧ/16-03-2022/140055726 до 15.03.2023 г., весы лабораторные ВЛ-224 В, зав. № 1151-049, св. № С-ВЧ/26-04-2022/151479123 до 25.04.2023 г., спектрометр атомно-абсорбционный «КВАНТ.З» зав. № 023, св. № СВ-Ч/27-01-2022/127186838 до 26.01.2023 г.

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Шифр МВИ	Проба № 1157	
				Результаты испытаний пробы	СанПин 1.2.3685-21
1	Запах при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	0	≤ 2,0
2	Запах при 60°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	0	≤ 2,0
3	Привкус при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	0	≤ 2,0
4	Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	2,71±0,81	≤ 20,0
5	Мутность	мг/дм	ГОСТ Р 57164-2016	1,25±0,25	≤ 1,5
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм	ГОСТ 18164-72	392,2±7,1	≤ 1000
7	Хлорид-ион	мг/дм	ГОСТ 4245-72	<2,0	≤ 350
8	Сульфат-ион	мг/дм	ГОСТ 31940-2012	6,4±1,3	≤ 500
9	Железо общее	мг/дм	ГОСТ 4011-72	0,323±0,081	≤ 0,3
10	Аммоний-ион	мг/дм	ГОСТ 33045-2014	0,454±0,091	≤ 2,0
11	Нитрит-ион	мг/дм	ГОСТ 33045-2014	0,0074±0,0035	≤ 3,0
12	Нитрат-ион	мг/дм	ГОСТ 33045-2014	0,131±0,026	< 45,0
13	Общая жесткость	градус жесткости	ГОСТ 31954-2012	7,2±1,1	≤ 7,0
14	Водородный показатель	ед. рН	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97	7,41±0,20	6-9
15	Окисляемость (перманганатная)	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99	0,92±0,18	≤ 5,0
16	Никель	мг/дм	ГОСТ Р 57162-2016	<0,005	≤ 0,02

Анализ проводили методами: титриметрии, гравиметрии, потенциометрии, фотометрии, атомно-абсорбционной спектрометрии, органомерии.

Примечание:

1. Результаты анализа распространяются на представленную пробу.

2. Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ОАО «ИТЦ «Экология».

(Основание: ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, п. 7.8.2.1, примечание)

**ОАО «ИТЦ «Экология»**

214013, г. Смоленск, Тульский пер., 9. Телефон: 66-59-77; 30-08-92. E-mail: labeko.67@mail.ru

**АККРЕДИТОВАННАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

Аттестат аккредитации: № РОСС RU. 0001.21АЛ21 в Федеральной службе по аккредитации.  
дата включения аккредитованного лица в реестр 05 июля 2016 г.



**СОГЛАСОВАНО:**  
Генеральный директор  
«29» августа 2022г.

*(Signature)*  
С.И.Денисов

**УТВЕРЖДАЮ:**  
Начальник аналитической  
лаборатории  
«29» августа 2022г. Е.Ю.Сазонова

**Протокол КХА № 1158 от 29 августа 2022 г.**

**Заказчик:** МУП «Жилищно-Коммунальный сервис»

**ИНН 6712009692 Договор № 256**

**Адрес юридический:** 216620 Смоленская обл., п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116

**Адрес фактический (местонахождение производственной площадки):** 216620 Смоленская обл., п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116

**Наименование пробы:** питьевая вода, источник подземного водоснабжения

**Вид пробы:** разовая

**Место отбора:** Артскважина, ул. Пролетарская площадь

**Проба № 1158**

**Акт отбора:** № 1158 от 23.08.2022 г.

**Дата отбора:** 23.08.2022 г. **Дата начала анализа:** 23.08.2022 г.

**Проба отобрана:** предоставлена Заказчиком.

**Средства измерения:** спектрофотометр ПЭ-5400ВИ, зав. №54ВИ672, св. № С-ВЧ/05-05-2022/153565413 до 04.05.2023 г., рН-метр рН-150М, зав. № 0038, св. С-ВЧ/16-03-2022/140055726 до 15.03.2023 г., весы лабораторные ВЛ-224 В, зав. № 1151-049, св. № С-ВЧ/26-04-2022/151479123 до 25.04.2023 г., спектрометр атомно-абсорбционный «КВАНТ.З» зав. № 023, св. № СВ-Ч/27-01-2022/127186838 до 26.01.2023 г.

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Шифр МВИ	Проба № 1158	
				Результаты испытаний пробы	СанПиН 1.2.3685-21
1	Запах при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	1±1	≤ 2,0
2	Запах при 60°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	1±1	≤ 2,0
3	Привкус при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	1±1	≤ 2,0
4	Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	2,71±0,81	≤ 20,0
5	Мутность	мг/дм³	ГОСТ Р 57164-2016	1,25±0,25	≤ 1,5
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм³	ГОСТ 18164-72	417,6±7,1	≤ 1000
7	Хлорид-ион	мг/дм³	ГОСТ 4245-72	<2,0	≤ 350
8	Сульфат-ион	мг/дм³	ГОСТ 31940-2012	6,4±1,3	≤ 500
9	Железо общее	мг/дм³	ГОСТ 4011-72	<b>0,321±0,080</b>	≤ 0,3
10	Аммоний-ион	мг/дм³	ГОСТ 33045-2014	0,471±0,094	≤ 2,0
11	Нитрит-ион	мг/дм³	ГОСТ 33045-2014	0,0055±0,0028	≤ 3,0
12	Нитрат-ион	мг/дм³	ГОСТ 33045-2014	0,139±0,028	≤ 45,0
13	Общая жесткость	градус жесткости	ГОСТ 31954-2012	6,9±1,0	≤ 7,0
14	Водородный показатель	ед. рН	ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97	7,37±0,20	6-9
15	Окисляемость (перманганатная)	мгО₂/дм³	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99	1,15±0,23	≤ 5,0
16	Никель	мг/дм³	ГОСТ Р 57162-2016	<0,005	≤ 0,02

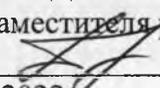
**Анализ проводили методами:** титриметрии, гравиметрии, потенциометрии, фотометрии, атомно-абсорбционной спектрометрии, органомерии.

**Примечание:**

1. Результаты анализа распространяются на представленную пробу.
  2. Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ОАО «ИТЦ «Экология».
- (Основа: ГОСТ ISO IEC 17025-2019, п. 7.8.2.1, примечание)

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: г. Смоленск, Тульский пер., д.12, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д. 26

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

УТВЕРЖДАЮ:  
И.о. заместителя руководителя ИЛЦ  
  
Е.А. Добрынина  
24.06.2022



**ПРОТОКОЛ**  
**ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 7181 от 24 июня 2022 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ОАО "Инженерно-технический центр "Экология"
2. **Юридический адрес:** 214013, Смоленская область, г. Смоленск, Тульский пер., д. 9
3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая централизованного водоснабжения (водоразборная колонка)
4. **Место отбора:** Водоразборная колонка по адресу: Смоленская область, Хиславичский район, ул. Пролетарская площадь  
Юридическое лицо, у которого отобраны пробы: МУП "Жилкомсервис" 216620, Смоленская область, п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116
5. **Условия отбора, доставки**  
Дата и время отбора: 22.06.2022 10:15  
Ф.И.О., должность: Мартынов Д.В., начальник МУП "Жилкомсервис"  
Условия доставки: соблюдены  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.06.2022 15:20  
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",  
ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".
6. **Дополнительные сведения:**  
Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 67-20/3470-2022 от 22.06.2022  
Условия хранения: соблюдены  
Условия транспортировки: автотранспорт  
Вес (объем) пробы: 0,5 л  
Упаковка: стерильная стеклянная  
Проба отобрана и доставлена заявителем  
Проба принята и направлена помощником врача по общей гигиене Демченковой Л.Ф.
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**  
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):** 2.22.7181 1/1
9. **НД на методы исследований, подготовку проб:**  
ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации кроме п.8.4  
МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды  
СТБ ISO 7899-2-2015 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации

**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 электронные неавтоматического действия ВЛТЭ-210С	К07-017	69452-17	С-ВЧ/14-04-2022/148463507 от 14.04.2022	13.04.2023
2	pH-метр, Эксперт	2421	34127-07	С-ВЧ/13-07-2021/78539298 от 13.07.2021	12.07.2022

**11. Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

**12. Место осуществления деятельности:** 214013, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, переулок Тульский, д 12, литера А

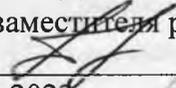
**13. Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 20.06.2022 15:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 7181					
дата начала испытаний 20.06.2022 15:30 дата выдачи результата 23.06.2022 16:08					
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) кроме п.8.4
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	18	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015

**Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:** Маленкова Е. Л., помощник врача по общей гигиене

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: г. Смоленск, Тульский пер., д. 12, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д. 26

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

УТВЕРЖДАЮ:  
И.о. заместителя руководителя ИЛЦ  
  
В.А. Добрынина  
24.06.2022



**ПРОТОКОЛ**  
**ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 7182 от 24 июня 2022 г.

**1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** ОАО "Инженерно-технический центр "Экология"

**2. Юридический адрес:** 214013, Смоленская область, г. Смоленск, Тульский пер., д. 9

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

**4. Место отбора:** Водоразборная колонка по адресу: Смоленская область, п. Хиславичи, ул. Комсомольская, СТХ, Юридическое лицо, у которого отобраны пробы: МУП "Жилкомсервис" 216620, Смоленская область, п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116

**5. Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 22.06.2022 10:25

Ф.И.О., должность: Мартынов Д.В., начальник МУП "Жилкомсервис"

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.06.2022 15:20

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

**6. Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 67-20/3470-2022 от 22.06.2022

Условия хранения: соблюдены

Условия транспортировки: автотранспорт

Вес (объем) пробы: 0,5 л

Упаковка: стерильная стеклянная

Проба отобрана и доставлена заявителем

Проба принята и направлена помощником врача по общей гигиене Демченковой Л.Ф.

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

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):** 2.22.7182 1/1

**9. НД на методы исследований, подготовку проб:**

ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации кроме п. 8.4

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

СТБ ISO 7899-2-2015 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации

**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 электронные неавтоматического действия ВЛТЭ-210С	К07-017	69452-17	С-ВЧ/14-04-2022/148463507 от 14.04.2022	13.04.2023
2	pH-метр, Эксперт	2421	34127-07	С-ВЧ/13-07-2021/78539298 от 13.07.2021	12.07.2022

**11. Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

**12. Место осуществления деятельности:** 214013, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, переулок Тульский, д 12, литера А

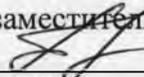
**13. Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 20.06.2022 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 7182 дата начала испытаний 20.06.2022 15:30 дата выдачи результата 23.06.2022 16:08					
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) кроме п.8.4
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	18	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015

**Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:** Маленкова Е. Л., помощник врача по общей гигиене

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: г. Смоленск, Тульский пер., д. 12, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д. 26

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

УТВЕРЖДАЮ:  
И.о. заместителя руководителя ИЛЦ  
  
Е.А. Добрынина  
24.06.2022



**ПРОТОКОЛ**  
**ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 7183 от 24 июня 2022 г.

**1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** ОАО "Инженерно-технический центр "Экология"

**2. Юридический адрес:** 214013, Смоленская область, г. Смоленск, Тульский пер., д. 9

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

**4. Место отбора:** Водоразборная колонка по адресу: Смоленская область, Хиславичский район, д. Фролово, Юридическое лицо, у которого отобраны пробы: МУП "Жилкомсервис" 216620, Смоленская область, п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116

**5. Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 22.06.2022 10:45

Ф.И.О., должность: Мартынов Д.В., начальник МУП "Жилкомсервис"

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.06.2022 15:20

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

**6. Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 67-20/3470-2022 от 22.06.2022

Условия хранения: соблюдены

Условия транспортировки: автотранспорт

Вес (объем) пробы: 0,5 л

Упаковка: стерильная стеклянная

Проба отобрана и доставлена заявителем

Проба принята и направлена помощником врача по общей гигиене Демченковой Л.Ф.

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

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): 2.22.7183 1/1**

**9. НД на методы исследований, подготовку проб:**

ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации кроме п.8.4

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

СТБ ISO 7899-2-2015 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации

**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 электронные неавтоматического действия ВЛТЭ-210С	К07-017	69452-17	С-ВЧ/14-04-2022/148463507 от 14.04.2022	13.04.2023
2	рН-метр, Эксперт	2421	34127-07	С-ВЧ/13-07-2021/78539298 от 13.07.2021	12.07.2022

11. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 214013, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, переулок Тульский, д 12, литера А

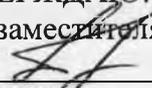
**13. Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 20.06.2022 15:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 7183					
дата начала испытаний 20.06.2022 15:30 дата выдачи результата 23.06.2022 16:08					
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) кроме п.8.4
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	16	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Маленкова Е. Л., помощник врача по общей гигиене

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: г. Смоленск, Тульский пер., д. 12, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д. 26

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

УТВЕРЖДАЮ:  
И.о. заместителя руководителя ИЛЦ  
  
Е.А. Добрынина  
24.06.2022



**ПРОТОКОЛ**  
**ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 7184 от 24 июня 2022 г.

**1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** ОАО "Инженерно-технический центр "Экология"

**2. Юридический адрес:** 214013, Смоленская область, г. Смоленск, Тульский пер., д. 9

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

**4. Место отбора:** Водоразборная колонка по адресу: Смоленская область, Хиславичский район, д. Корзово, Юридическое лицо, у которого отобраны пробы: МУП "Жилкомсервис" 216620, Смоленская область, п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116

**5. Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 22.06.2022 11:05

Ф.И.О., должность: Мартынов Д.В., начальник МУП "Жилкомсервис"

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.06.2022 15:20

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

**6. Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 67-20/3470-2022 от 22.06.2022

Условия хранения: соблюдены

Условия транспортировки: автотранспорт

Вес (объем) пробы: 0,5 л

Упаковка: стерильная стеклянная

Проба отобрана и доставлена заявителем

Проба принята и направлена помощником врача по общей гигиене Демченковой Л.Ф.

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

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): 2.22.7184 1/1**

**9. НД на методы исследований, подготовку проб:**

ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации кроме п.8.4

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

СТБ ISO 7899-2-2015 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации

**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 электронные неавтоматического действия ВЛТЭ-210С	К07-017	69452-17	С-ВЧ/14-04-2022/148463507 от 14.04.2022	13.04.2023
2	рН-метр, Эксперт	2421	34127-07	С-ВЧ/13-07-2021/78539298 от 13.07.2021	12.07.2022

**11. Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

**12. Место осуществления деятельности:** 214013, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, переулок Тульский, д 12, литера А

**13. Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 20.06.2022 15:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 7184					
дата начала испытаний 20.06.2022 15:30 дата выдачи результата 23.06.2022 16:08					
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) кроме п.8.4
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	17	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015

**Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:** Маленкова Е. Л., помощник врача по общей гигиене

ОАО «ИТЦ «Экология»

214013, г. Смоленск, Тульский пер., 9. Телефон: 66-59-77; 30-08-92

E-mail: labeko.67@mail.ru

АККРЕДИТОВАННАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Аттестат аккредитации: № РОСС RU. 0001.21АЛ21 в Федеральной службе по аккредитации.  
дата включения аккредитованного лица в реестр 05 июля 2016 г.

АКТ № 8/И

приемки проб воды (сточной, природной, питьевой) на исследования  
от «22» июня 2022 г.

- Заказчик: МУП «Жилкомсервис» ИНН 6712009692  
полное наименование, ИНН
- Юридический адрес: 216620 Смоленская обл., п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116
- Фактический адрес: 216620 Смоленская обл., п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116
- Сведения об объекте, на котором отобрана проба Водорастворная колонка - 4 шт
- Сведения о лице, производившем отбор Мартанов Д.В. начальник  
(Ф.И.О., должность)
- Сопроводительный документ на отобранную пробу: догоскр
- Сведения о консервации проб неконсервированные
- Дата и время доставки пробы 22.06.2022 13:05

Пробы отобраны и предоставлены заказчиком. Заказчик подтверждает свою осведомленность, что лаборатория-исполнитель не несет ответственности за корректность процедуры отбора проб и взаимосвязанные с отбором проб ошибки результатов исследований. Лаборатория-исполнитель распространяет результаты исследований только на образцы, доставленные заказчиком для исследований. В случае невозможности нейтрализации, хранения или утилизации образцов (отходов, почв, грунтов) после исследований остатки проб возвращаются Заказчику. Порядок и способ осуществления работ (выбор методов испытаний) в соответствии с областью деятельности поручается ОАО «ИТЦ «Экология».

Представитель Заказчика

✓  
(подпись)

Мартанов Д.В. 22.06.2022  
(Ф.И.О., должность, дата)

Пер № пробы	Место отбора пробы, характеристика пробы	Объем пробы, л	Количество и материал емкостей	Сведения об опечатывании пробы (вид печати, пломбы и т.п.)	Перечень показателей для исследования
<u>1/И</u>	<u>Водорастворная колонка ул. Пролетарская п. Хиславичи</u>	<u>0,5 ст. стер.</u>	<u>1-ст.</u>	<u>неопеч.</u>	<u>ОМЧ, Абсолютный контроль. Бактер. Escherichia coli энтерококки</u>
<u>2/И</u>	<u>Водорастворная колонка ул. Комсомольская ст. Хиславичи</u>	<u>0,5 ст. стер.</u>	<u>1-ст.</u>	<u>неопеч.</u>	<u>ОМЧ, Абсолютный контроль. Бактер. Escherichia coli энтерококки</u>
<u>3/И</u>	<u>Водорастворная колонка п. Пролетко</u>	<u>0,5 ст. стер.</u>	<u>1-ст.</u>	<u>неопеч.</u>	<u>ОМЧ, Абсолютный контроль. Бактер. Escherichia coli энтерококки</u>

Рег № пробы	Место отбора пробы, характеристика пробы	Объем пробы, л	Количество и материал емкостей	Сведения об опечатывании пробы (вид печати, пломбы и т.п.)	Перечень показателей для исследования
4/2014	Водорастворная колонка д. Корзovo	0,5 ед. стер	1-ед.	неопеч.	ОМЧ, <i>Escherichia coli</i> энтерококки

Акт приемки заполнил со слов Заказчика, принял и зарегистрировал пробы

лаборант - преобразовательница Кашкина О.А. О.А. Кашкина  
 (Ф.И.О., должность, подпись)

**ОАО «ИТЦ «Экология»**

**214013, г. Смоленск, Тульский пер., 9. Телефон: 66-59-77; 30-08-92. E-mail: labeko.67@mail.ru**

**АККРЕДИТОВАННАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

Аттестат аккредитации: № РОСС RU. 0001.21AL21 в Федеральной службе по аккредитации,  
дата включения аккредитованного лица в реестр 05 июля 2016 г.



*[Signature]*  
С.П. Денисов

**УТВЕРЖДАЮ:**  
Начальник аналитической  
лаборатории *[Signature]*  
«22» марта 2022г. Е.Ю. Сазонова

**Протокол КХА № 268 от 22 марта 2022 г.**

**Заказчик:** МУП «Жилищно-Коммунальный сервис»

**ИНН** 6712009692 **Договор №** 256

**Адрес юридический:** 216620 Смоленская обл., п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116

**Адрес фактический** (местонахождение производственной площадки): 216620 Смоленская обл., п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116

**Наименование пробы:** питьевая вода, источник подземного водоснабжения

**Вид пробы:** разовая

**Место отбора:** Артскважина ул. Зимницкого

**Проба №** 268

**Акт отбора:** № 268 от 09.03.2022 г.

**Дата отбора:** 09.03.2022 г. **Дата начала анализа:** 09.03.2022 г.

**Проба отобрана:** предоставлена Заказчиком.

**Средства измерения:** весы лабораторные ВЛ-224 В, зав. № J151-049, св. № С-ВЧ/04-05-2021/61623314 до 03.05.2022 г., спектрофотометр ПЭ-5400ВИ, зав. №54ВИ672, св. № С-ВЧ/13-05-2021/62754461 до 12.05.2022 г., рН- метр, рН-150 М, зав. № 0038, св. С-ВЧ/24-03-2021/46946631 до 23.03.2022 г., спектрометр атомно-абсорбционный «КВАНТ.Z» зав. № 023, св. № СВ-Ч/27-01-2022/127186838 до 26.01.2023 г.

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Шифр МВИ	Проба № 268	СанПиН 1.2.3685-21
				Результаты испытаний пробы	
1	Запах при 20 <sup>0</sup> С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	0	≤ 2,0
2	Запах при 60 <sup>0</sup> С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	0	≤ 2,0
3	Привкус при 20 <sup>0</sup> С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	0	≤ 2,0
4	Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	2,19±0,65	≤ 20,0
5	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 57164-2016	<0,20	≤ 1,5
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164-72	378,0±7,1	≤ 1000
7	Хлорид-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4245-72	<2,0	≤ 350
8	Сульфат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31940-2012	5,8±1,2	≤ 500
9	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4011-72	0,271±0,068	≤ 0,3
10	Аммоний-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014	0,55±0,11	≤ 2,0
11	Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014	<0,003	≤ 3,0
12	Нитрат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014	<0,10	≤ 45,0
13	Общая жесткость	градус жесткости	ГОСТ 31954-2012	7,0±1,1	≤ 7,0
14	Водородный показатель	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,12±0,20	6-9
15	Окисляемость (перманганатная)	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	0,64±0,13	≤ 5,0

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Шифр МВИ	Проба № 268	СанПиН 1.2.3685-21
				Результаты испытаний пробы	
16	Никель	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 57162-2016	<0,005	≤ 0,02

**Анализ проводили методами:** титриметрии, гравиметрии, потенциометрии, фотоколориметрии, атомно-абсорбционной спектрофотометрии, органометрии.

Примечание:

1. Результаты анализа распространяются на представленную пробу.
2. Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ОАО «ИТЦ «Экология».  
(Основание: ГОСТ ISO /IEC 17025-2019, п.7.8.2.1, примечание)

**ОАО «ИТЦ «Экология»**

**214013, г. Смоленск, Тульский пер., 9. Телефон: 66-59-77; 30-08-92. E-mail: labeko.67@mail.ru**

**АККРЕДИТОВАННАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

Аттестат аккредитации: № РОСС RU. 0001.21АЛ21 в Федеральной службе по аккредитации.  
дата включения аккредитованного лица в реестр 05 июля 2016 г.



*[Signature]*  
С.И. Денисов

**УТВЕРЖДАЮ:**  
Начальник аналитической  
лаборатории *[Signature]*  
<22> марта 2022г. Е.Ю. Сазонова

**Протокол КХА № 269 от 22 марта 2022 г.**

**Заказчик:** МУП «Жилищно-Коммунальный сервис»

**ИНН** 6712009692 **Договор № 256**

**Адрес юридический:** 216620 Смоленская обл., п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116

**Адрес фактический** (местонахождение производственной площадки): 216620 Смоленская обл., п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116

**Наименование пробы:** питьевая вода, источник подземного водоснабжения

**Вид пробы:** разовая

**Место отбора:** Артскважина ул. Пролетарская площадь

**Проба № 269**

**Акт отбора:** № 269 от 09.03.2022 г.

**Дата отбора:** 09.03.2022 г. **Дата начала анализа:** 09.03.2022 г.

**Проба отобрана:** предоставлена Заказчиком.

**Средства измерения:** весы лабораторные ВЛ-224 В, зав. № J151-049, св. № С-ВЧ/04-05-2021/61623314 до 03.05.2022 г., спектрофотометр ПЭ-5400ВИ, зав. №54ВИ672, св. № С-ВЧ/13-05-2021/62754461 до 12.05.2022 г., рН- метр, рН-150 М, зав. № 0038, св. С-ВЧ/24-03-2021/46946631 до 23.03.2022 г., спектрометр атомно-абсорбционный «КВАНТ.З» зав. № 023, св. № СВ-Ч/27-01-2022/127186838 до 26.01.2023 г.

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Шифр МВИ	Проба № 269	
				Результаты испытаний пробы	СанПиН 1.2.3685-21
1	Запах при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	0	≤ 2,0
2	Запах при 60°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	0	≤ 2,0
3	Привкус при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	0	≤ 2,0
4	Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	2,09±0,63	≤ 20,0
5	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 57164-2016	<0,20	≤ 1,5
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164-72	369,8±7,1	≤ 1000
7	Хлорид-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4245-72	<2,0	≤ 350
8	Сульфат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31940-2012	6,2±1,2	≤ 500
9	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4011-72	0,223±0,056	≤ 0,3
10	Аммоний-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014	0,57±0,11	≤ 2,0
11	Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014	<0,003	≤ 3,0
12	Нитрат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014	<0,10	≤ 45,0
13	Общая жесткость	градус жесткости	ГОСТ 31954-2012	7,0±1,0	≤ 7,0
14	Водородный показатель	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,13±0,20	6~9
15	Окисляемость (перманганатная)	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	0,64±0,13	≤ 5,0

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Шифр МВИ	Проба № 269	СанПин 1.2.3685-21
				Результаты испытаний пробы	
16	Никель	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 57162-2016	<0.005	≤ 0,02

**Анализ проводили методами:** титриметрии, гравиметрии, потенциометрии, фотоколориметрии, атомно-абсорбционной спектрофотометрии, органометрии.

Примечание:

1. Результаты анализа распространяются на представленную пробу.
2. Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ОАО «ИТЦ «Экология».  
(Основание: ГОСТ ISO / IEC 17025-2019, п. 7.8.2.1, примечание)

**ОАО «ИТЦ «Экология»**

**214013, г. Смоленск, Тульский пер., 9. Телефон: 66-59-77; 30-08-92. E-mail: labeko.67@mail.ru**

**АККРЕДИТОВАННАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

Аттестат аккредитации: № РОСС RU. 0001.21АЛ21 в Федеральной службе по аккредитации.  
дата включения аккредитованного лица в реестр 05 июля 2016 г.



*[Signature]*  
С.И. Денисов

**УТВЕРЖДАЮ:**  
Начальник аналитической  
лаборатории *[Signature]*  
«22» марта 2022г. Е.Ю. Сазонова

**Протокол КХА № 270 от 22 марта 2022 г.**

**Заказчик:** МУП «Жилищно-Коммунальный сервис»

**ИНН** 6712009692 **Договор № 256**

**Адрес юридический:** 216620 Смоленская обл., п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116

**Адрес фактический** (местонахождение производственной площадки): 216620 Смоленская обл., п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116

**Наименование пробы:** питьевая вода, источник подземного водоснабжения

**Вид пробы:** разовая

**Место отбора:** Артскважина п. Мартыновка, ул. Берестнева

**Проба № 270**

**Акт отбора:** № 270 от 09.03.2022 г.

**Дата отбора:** 09.03.2022 г. **Дата начала анализа:** 09.03.2022 г.

**Проба отобрана:** предоставлена Заказчиком.

**Средства измерения:** весы лабораторные ВЛ-224 В, зав. № J151-049, св. № С-ВЧ/04-05-2021/61623314 до 03.05.2022 г., спектрофотометр ПЭ-5400ВИ, зав. №54ВИ672, св. № С-ВЧ/13-05-2021/62754461 до 12.05.2022 г., рН- метр, рН-150 М, зав. № 0038, св. С-ВЧ/24-03-2021/46946631 до 23.03.2022 г., спектрометр атомно-абсорбционный «КВАНТ.З» зав. № 023, св. № СВ-Ч/27-01-2022/127186838 до 26.01.2023 г.

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Шифр МВИ	Проба № 270	
				Результаты испытаний пробы	СанПиН 1.2.3685-21
1	Запах при 20 <sup>0</sup> С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	0	≤ 2,0
2	Запах при 60 <sup>0</sup> С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	0	≤ 2,0
3	Привкус при 20 <sup>0</sup> С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	0	≤ 2,0
4	Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	2,30±0,69	≤ 20,0
5	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 57164-2016	<0,20	≤ 1,5
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164-72	368,6±7,1	≤ 1000
7	Хлорид-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4245-72	<2,0	≤ 350
8	Сульфат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31940-2012	6,3±1,3	≤ 500
9	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4011-72	0,240±0,060	≤ 0,3
10	Аммоний-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014	0,56±0,11	≤ 2,0
11	Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014	<0,003	≤ 3,0
12	Нитрат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014	<0,10	≤ 45,0
13	Общая жесткость	градус жесткости	ГОСТ 31954-2012	7,0±1,0	≤ 7,0
14	Водородный показатель	ед. рН	ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97	7,39±0,20	6-9
15	Окисляемость (перманганатная)	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99	0,62±0,12	≤ 5,0

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Шифр МВИ	Проба № 270	СанПиН 1.2.3685-21
				Результаты испытаний пробы	
16	Никель	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 57162-2016	<0,005	≤ 0,02

**Анализ проводили методами:** титриметрии, гравиметрии, потенциометрии, фотоколориметрии, атомно-абсорбционной спектрофотометрии, органометрии.

Примечание:

1. Результаты анализа распространяются на представленную пробу.
2. Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ОАО «ИТЦ «Экология».  
(Основание: ГОСТ ISO /IEC 17025-2019, п.7.8.2.1. примечание)

**ОАО «ИТЦ «Экология»**

**214013, г. Смоленск, Тульский пер., 9. Телефон: 66-59-77; 30-08-92. E-mail: labeko.67@mail.ru**

**АККРЕДИТОВАННАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

Аттестат аккредитации: № РОСС RU. 0001.21АЛ21 в Федеральной службе по аккредитации,  
дата включения аккредитованного лица в реестр 05 июля 2016 г.



*[Signature]*  
Г.Д.Денисов

**УТВЕРЖДАЮ:**  
Начальник аналитической  
лаборатории *[Signature]*  
«22» марта 2022г. Е.Ю.Сазонова

**Протокол КХА № 271 от 22 марта 2022 г.**

**Заказчик:** МУП «Жилищно-Коммунальный сервис»

**ИНН** 6712009692 **Договор №** 256

**Адрес юридический:** 216620 Смоленская обл., п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116

**Адрес фактический** (местонахождение производственной площадки): 216620 Смоленская обл., п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116

**Наименование пробы:** питьевая вода, источник подземного водоснабжения

**Вид пробы:** разовая

**Место отбора:** Артскважина деревня Фролово

**Проба №** 271

**Акт отбора:** № 271 от 09.03.2022 г.

**Дата отбора:** 09.03.2022 г. **Дата начала анализа:** 09.03.2022 г.

**Проба отобрана:** предоставлена Заказчиком.

**Средства измерения:** весы лабораторные ВЛ-224 В, зав. № J151-049, св. № С-ВЧ/04-05-2021/61623314 до 03.05.2022 г., спектрофотометр ПЭ-5400ВИ, зав. №54ВИ672, св. № С-ВЧ/13-05-2021/62754461 до 12.05.2022 г., рН- метр, рН-150 М, зав. № 0038, св. С-ВЧ/24-03-2021/46946631 до 23.03.2022 г., спектрометр атомно-абсорбционный «КВАНТ.Z» зав. № 023, св. № СВ-Ч/27-01-2022/127186838 до 26.01.2023 г.

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Шифр МВИ	Проба № 271	СанПин 1.2.3685-21
				Результаты испытаний пробы	
1	Запах при 20 <sup>0</sup> С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	0	≤ 2,0
2	Запах при 60 <sup>0</sup> С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	0	≤ 2,0
3	Привкус при 20 <sup>0</sup> С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	0	≤ 2,0
4	Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	2,30±0,69	≤ 20,0
5	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 57164-2016	<0,20	≤ 1,5
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164-72	363,4±7,1	≤ 1000
7	Хлорид-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4245-72	<2,0	≤ 350
8	Сульфат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31940-2012	6,0±1,2	≤ 500
9	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4011-72	0,232±0,058	≤ 0,3
10	Аммоний-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014	0,57±0,11	≤ 2,0
11	Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014	<0,003	≤ 3,0
12	Нитрат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014	0,122±0,024	≤ 45,0
13	Общая жесткость	градус жесткости	ГОСТ 31954-2012	7,1±1,1	≤ 7,0
14	Водородный показатель	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,53±0,20	6~9
15	Окисляемость (перманганатная)	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	0,62±0,12	≤ 5,0

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Шифр МВИ	Проба № 271	СанПиН 1.2.3685-21
				Результаты испытаний пробы	
16	Никель	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 57162-2016	<0,005	≤ 0,02

**Анализ проводили методами:** титриметрии, гравиметрии, потенциометрии, фотоколориметрии, атомно-абсорбционной спектрофотометрии, органометрии.

Примечание:

1. Результаты анализа распространяются на представленную пробу.
  2. Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ОАО «ИТЦ «Экология».
- (Основание: ГОСТ ISO /IEC 17025-2019. п.7.8.2.1. примечание)

ОАО «ИТЦ «Экология»

214013, г. Смоленск, Тульский пер., 9. Телефон: 66-59-77; 30-08-92. E-mail: labeko.67@mail.ru

АККРЕДИТОВАННАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Аттестат аккредитации: № РОСС RU. 0001.21АЛ21 в Федеральной службе по аккредитации.  
дата включения аккредитованного лица в реестр 05 июля 2016 г.



Генеральный директор  
«22» марта 2022г.

О.И. Денисов

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник аналитической  
лаборатории

«22» марта 2022г. Е.Ю.Сазонова

**Протокол КХА № 272 от 22 марта 2022 г.**

Заказчик: МУП «Жилищно-Коммунальный сервис»

ИНН 6712009692 Договор № 256

Адрес юридический: 216620 Смоленская обл., п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116

Адрес фактический (местонахождение производственной площадки): 216620 Смоленская обл., п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116

Наименование пробы: питьевая вода, источник подземного водоснабжения

Вид пробы: разовая

Место отбора: Артскважина ул. Восточная

Проба № 272

Акт отбора: № 272 от 09.03.2022 г.

Дата отбора: 09.03.2022 г. Дата начала анализа: 09.03.2022 г.

Проба отобрана: предоставлена Заказчиком.

Средства измерения: спектрофотометр ПЭ-5400ВИ, зав. №54ВИ672, св. № С-ВЧ/13-05-2021/62754461 до 12.05.2022 г., рН- метр, рН-150 М, зав. № 0038, св. С-ВЧ/24-03-2021/46946631 до 23.03.2022 г.

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Шифр МВИ	Проба № 272	СанПинн 1.2.3685-21
				Результаты испытаний пробы	
1	Запах при 20 <sup>0</sup> С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	0	≤ 2,0
2	Запах при 60 <sup>0</sup> С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	0	≤ 2,0
3	Привкус при 20 <sup>0</sup> С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	0	≤ 2,0
4	Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	1,46±0,44	≤ 20,0
5	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 57164-2016	1,79±0,36	≤ 1,5
6	Водородный показатель	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6,83±0,20	6~9

Анализ проводили методами: потенциометрии, фотоколориметрии, органомерии.

Примечание:

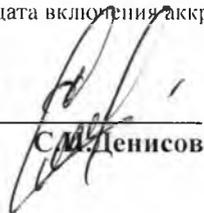
1. Результаты анализа распространяются на представленную пробу.
2. Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ОАО «ИТЦ «Экология».  
(Основание: ГОСТ ISO IEC 17025-2019, п.7.8.2.1, примечание)

**ОАО «ИТЦ «Экология»**

214013, г. Смоленск, Тульский пер., 9. Телефон: 66-59-77; 30-08-92. E-mail: labeko.67@mail.ru

**АККРЕДИТОВАННАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**Аттестат аккредитации: № РОСС RU. 0001.21АЛ21 в Федеральной службе по аккредитации.  
дата включения аккредитованного лица в реестр 05 июля 2016 г.**СОБЛАСОВАНО:**  
Генеральный директор  
«22» марта 2022г.

М.П.

  
С.М. Денисов**УТВЕРЖДАЮ:**  
Начальник аналитической  
лаборатории  
«22» марта 2022г. Е.Ю.Сазонова**Протокол КХА № 273 от 22 марта 2022 г.****Заказчик:** МУП «Жилищно-Коммунальный сервис»**ИНН** 6712009692 **Договор №** 256**Адрес юридический:** 216620 Смоленская обл., п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116**Адрес фактический** (местонахождение производственной площадки): 216620 Смоленская обл., п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116**Наименование пробы:** питьевая вода, источник подземного водоснабжения**Вид пробы:** разовая**Место отбора:** Артскважина д. Корзово**Проба №** 273**Акт отбора:** № 273 от 09.03.2022 г.**Дата отбора:** 09.03.2022 г. **Дата начала анализа:** 09.03.2022 г.**Проба отобрана:** предоставлена Заказчиком.**Средства измерения:** спектрофотометр ПЭ-5400ВИ, зав. №54ВИ672, св. № С-ВЧ/13-05-2021/62754461 до 12.05.2022 г., рН- метр, рН-150 М, зав. № 0038, св. С-ВЧ/24-03-2021/46946631 до 23.03.2022 г.

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Шифр МВИ	Проба № 273	СанПин 1.2.3685-21
				Результаты испытаний пробы	
1	Запах при 20 <sup>0</sup> С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	0	≤ 2,0
2	Запах при 60 <sup>0</sup> С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	0	≤ 2,0
3	Привкус при 20 <sup>0</sup> С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	0	≤ 2,0
4	Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	3,03±0,91	≤ 20,0
5	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 57164-2016	0,312±0,062	≤ 1,5
6	Водородный показатель	ед. рН	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97	7,02±0,20	6-9

**Анализ проводили методами:** потенциометрии, фотоколориметрии, органомерии.**Примечание:**

1. Результаты анализа распространяются на представленную пробу.
2. Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ОАО «ИТЦ «Экология».  
(Основание: ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, п. 7.8.2.1. примечание)

**ОАО «ИТЦ «Экология»**

214013, г. Смоленск, Тульский пер., 9. Телефон: 66-59-77; 30-08-92. E-mail: labeko.67@mail.ru

**АККРЕДИТОВАННАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**Аттестат аккредитации: № РОСС RU. 0001.21АЛ21 в Федеральной службе по аккредитации.  
дата включения аккредитованного лица в реестр 05 июля 2016 г.**СОГЛАСОВАНО:**  
Генеральный директор  
«22» марта 2022г.

М.П.

С.И. Денисов

**УТВЕРЖДАЮ:**Начальник аналитической  
лаборатории

«22» марта 2022г. Е.Ю.Сазонова

**Протокол КХА № 274 от 22 марта 2022 г.****Заказчик:** МУП «Жилищно-Коммунальный сервис»**ИНН** 6712009692 **Договор № 256****Адрес юридический:** 216620 Смоленская обл., п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116**Адрес фактический** (местонахождение производственной площадки): 216620 Смоленская обл., п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116**Наименование пробы:** питьевая вода, источник подземного водоснабжения**Вид пробы:** разовая**Место отбора:** Артскважина ул. Рабочая, СХТ**Проба № 274****Акт отбора:** № 274 от 09.03.2022 г.**Дата отбора:** 09.03.2022 г. **Дата начала анализа:** 09.03.2022 г.**Проба отобрана:** предоставлена Заказчиком.**Средства измерения:** спектрофотометр ПЭ-5400ВИ, зав. №54ВИ672, св. № С-ВЧ/13-05-2021/62754461 до 12.05.2022 г., рН- метр, рН-150 М, зав. № 0038, св. С-ВЧ/24-03-2021/46946631 до 23.03.2022 г.

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Шифр МВИ	Проба № 274	
				Результаты испытаний пробы	СанПин 1.2.3685-21
1	Запах при 20 <sup>0</sup> С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	0	≤ 2,0
2	Запах при 60 <sup>0</sup> С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	0	≤ 2,0
3	Привкус при 20 <sup>0</sup> С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	0	≤ 2,0
4	Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	3,24±0,97	≤ 20,0
5	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 57164-2016	0,312±0,062	≤ 1,5
6	Водородный показатель	ед. рН	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97	7,02±0,20	6~9

**Анализ проводили методами:** потенциометрии, фотоколориметрии, органомерии.**Примечание:**

1. Результаты анализа распространяются на представленную пробу.
2. Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ОАО «ИТЦ «Экология».  
(Основание: ГОСТ ISO /IEC 17025-2019, п.7.8.2.1, примечание)

# ОАО «ИТЦ «Экология»

214013, г. Смоленск, Тульский пер., 9. Телефон: 66-59-77; 30-08-92. E-mail: labeko.67@mail.ru

## АККРЕДИТОВАННАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Аттестат аккредитации: № РОСС RU. 0001.21АЛ21 в Федеральной службе по аккредитации.  
дата включения аккредитованного лица в реестр 05 июля 2016 г.



СОГЛАСОВАНО:  
Генеральный директор  
«22» марта 2022г.

М.П.

С.И. Денисов

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник аналитической  
лаборатории

«22» марта 2022г. Е.Ю.Сазонова

### Протокол КХА № 275 от 22 марта 2022 г.

**Заказчик:** МУП «Жилищно-Коммунальный сервис»

**ИНН** 6712009692 **Договор № 256**

**Адрес юридический:** 216620 Смоленская обл., п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116

**Адрес фактический** (местонахождение производственной площадки): 216620 Смоленская обл., п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116

**Наименование пробы:** питьевая вода

**Вид пробы:** разовая

**Место отбора:** Водонапорная башня, ул. Пролетарская площадь

**Проба № 275**

**Акт отбора:** № 275 от 09.03.2022 г.

**Дата отбора:** 09.03.2022 г. **Дата начала анализа:** 09.03.2022 г.

**Проба отобрана:** предоставлена Заказчиком.

**Средства измерения:** спектрофотометр ПЭ-5400ВИ, зав. №54ВИ672, св. № С-ВЧ/13-05-2021/62754461 до 12.05.2022 г., рН- метр, рН-150 М, зав. № 0038, св. С-ВЧ/24-03-2021/46946631 до 23.03.2022 г.

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Шифр МВИ	Проба № 275	СанПиН 1.2.3685-21
				Результаты испытаний пробы	
1	Запах при 20 <sup>0</sup> С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	0	≤ 2,0
2	Запах при 60 <sup>0</sup> С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	0	≤ 2,0
3	Привкус при 20 <sup>0</sup> С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	0	≤ 2,0
4	Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	3,3±1,0	≤ 20,0
5	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 57164-2016	<0,20	≤ 1,5
6	Водородный показатель	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,01±0,20	6~9

**Анализ проводили методами:** потенциометрии, фотоколориметрии, органомерии.

#### Примечание:

1. Результаты анализа распространяются на представленную пробу.
2. Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ОАО «ИТЦ «Экология».  
(Основание: ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, п.7.8.2.1. примечание)

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

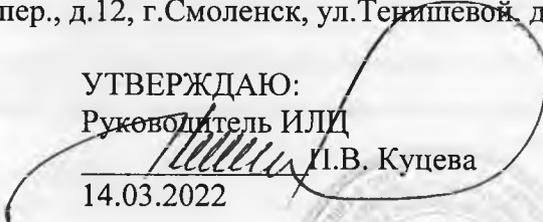
Реквизиты: ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766; ИНН/КПП 6730056159/673001001

Адрес местонахождения: г. Смоленск, Тульский пер., д.12, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д. 26

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

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ИЛЦ

 И.В. Куцева

14.03.2022



### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 1860 от 14 марта 2022 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ОАО "Инженерно-технический центр "Экология"

2. **Юридический адрес:** 214013, Смоленская область, г. Смоленск, Тульский пер., д. 9

3. **Наименование образца (пробы):** Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** МУП "Жилкомсервис", 216620, Смоленская область, п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116, Артезианская скважина Смоленская область, Хиславичский район, п. Хиславичи, ул. Зимницкого

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 09.03.2022 с 08:00 до 11:00

Ф.И.О., должность: Мартынов Д.В., начальник МУП "Жилкомсервис"

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.03.2022 14:20

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",  
ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных  
распределительных системах".

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 67-20/1362-2022 от 09.03.2022

Условия хранения: соблюдены

Условия транспортировки: соблюдены

Упаковка: стерильная стеклянная

Вес объем пробы для испытаний: 0,5 л

Проба отобрана и доставлена заявителем

Проба принята и направлена помощником врача по общей гигиене Гусаровым Л.Ф.

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

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):** 2.22.1860 1/1

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:**

ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и  
колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации кроме п.8.4

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

СТБ ISO 7899-2-2015 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной  
фильтрации

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

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	pH метр Марк-901	1099	23927-08	С-ВЧ/18-06-2021/71830005 от 18.06.2021	17.06.2022
2	Весы лабораторные электронные неавтоматического действия ВЛТЭ-210С	К07-017	69452-17	Клеймо от 20.04.2021	19.04.2022

**11. Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

**12. Место осуществления деятельности:** 214013, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, переулок Тульский, д 12, литера А

**13. Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 09.03.2022 14:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1860 дата начала испытаний 09.03.2022 14:30 дата выдачи результата 11.03.2022 15:07					
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) кроме п.8.4
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	2	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015

**Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:** Сергеева И. В., оператор

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

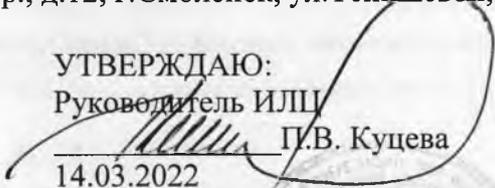
Реквизиты: ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766; ИНН/КПП 6730056159/673001001

Адрес местонахождения: г. Смоленск, Тульский пер., д. 12, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д. 26

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

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ИЛЦ

 П.В. Куцева

14.03.2022



**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1861 от 14 марта 2022 г.

**1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** ОАО "Инженерно-технический центр "Экология"

**2. Юридический адрес:** 214013, Смоленская область, г. Смоленск, Тульский пер., д. 9

**3. Наименование образца (пробы):** Вода подземного источника централизованного водоснабжения

**4. Место отбора:** МУП "Жилкомсервис", 216620, Смоленская область, п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116, Артезианская скважина Смоленская область, Хиславичский район, п. Хиславичи, ул. Пролетарская площадь

**5. Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 09.03.2022 с 08:00 до 11:00

Ф.И.О., должность: Мартынов Д.В., начальник МУП "Жилкомсервис"

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.03.2022 14:20

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

**6. Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 67-20/1362-2022 от 09.03.2022

Условия хранения: соблюдены

Условия транспортировки: соблюдены

Упаковка: стерильная стеклянная

Вес объем пробы для испытаний: 0,5 л

Проба отобрана и доставлена заявителем

Проба принята и направлена помощником врача по общей гигиене Гусаровым Л.Ф.

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

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):** 2.22.1861 1/1

**9. НД на методы исследований, подготовку проб:**

ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации кроме п.8.4

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

СТБ ISO 7899-2-2015 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации

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

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	pH метр Марк-901	1099	23927-08	С-ВЧ/18-06-2021/71830005 от 18.06.2021	17.06.2022
2	Весы лабораторные электронные неавтоматического действия ВЛТЭ-210С	К07-017	69452-17	Клеймо от 20.04.2021	19.04.2022

**11. Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

**12. Место осуществления деятельности:** 214013, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, переулок Тульский, д 12, литер А

**13. Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 09.03.2022 14:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 1861					
дата начала испытаний 09.03.2022 14:30 дата выдачи результата 11.03.2022 15:07					
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) кроме п.8.4
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	3	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015

**Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:** Сергеева И. В., оператор

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: г. Смоленск, Тульский пер., д.12, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д. 26

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

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ИЛЦ

П.В. Куцева

14.03.2022

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1862 от 14 марта 2022 г.

**1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** ОАО "Инженерно-технический центр "Экология"

**2. Юридический адрес:** 214013, Смоленская область, г. Смоленск, Тульский пер., д. 9

**3. Наименование образца (пробы):** Вода подземного источника централизованного водоснабжения

**4. Место отбора:** МУП "Жилкомсервис", 216620, Смоленская область, п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116, Артезианская скважина Смоленская область, Хиславичский район, п. Мартыновка, ул. Берестнева

**5. Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 09.03.2022 с 08:00 до 11:00

Ф.И.О., должность: Мартынов Д.В., начальник МУП "Жилкомсервис"

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.03.2022 14:20

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

**6. Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 67-20/1362-2022 от 09.03.2022

Условия хранения: соблюдены

Условия транспортировки: соблюдены

Упаковка: стерильная стеклянная

Вес объем пробы для испытаний: 0,5 л

Проба отобрана и доставлена заявителем

Проба принята и направлена помощником врача по общей гигиене Гусаровым Л.Ф.

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

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):** 2.22.1862 1/1

**9. НД на методы исследований, подготовку проб:**

ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации кроме п.8.4

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

СТБ ISO 7899-2-2015 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации

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

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	pH метр Марк-901	1099	23927-08	С-ВЧ/18-06-2021/71830005 от 18.06.2021	17.06.2022
2	Весы лабораторные электронные неавтоматического действия ВЛТЭ-210С	К07-017	69452-17	Клеймо от 20.04.2021	19.04.2022

**11. Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

**12. Место осуществления деятельности:** 214013, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, переулок Тульский, д 12, литера А

**13. Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 09.03.2022 14:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1862 дата начала испытаний 09.03.2022 14:30 дата выдачи результата 11.03.2022 15:07					
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) кроме п.8.4
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	3	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015

**Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:** Сергеева И. В., оператор

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: г. Смоленск, Тульский пер., д. 12, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д. 26

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

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ИЛЦ

И.В. Куцева

14.03.2022

**ПРОТОКОЛ**  
**ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 1863 от 14 марта 2022 г.



**1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** ОАО "Инженерно-технический центр "Экология"

**2. Юридический адрес:** 214013, Смоленская область, г. Смоленск, Тульский пер., д. 9

**3. Наименование образца (пробы):** Вода подземного источника централизованного водоснабжения

**4. Место отбора:** МУП "Жилкомсервис", 216620, Смоленская область, п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116, Артезианская скважина Смоленская область, Хиславичский район, д. Фролово

**5. Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 09.03.2022 с 08:00 до 11:00

Ф.И.О., должность: Мартынов Д.В., начальник МУП "Жилкомсервис"

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.03.2022 14:20

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

**6. Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 67-20/1362-2022 от 09.03.2022

Условия хранения: соблюдены

Условия транспортировки: соблюдены

Упаковка: стерильная стеклянная

Вес объем пробы для испытаний: 0,5 л

Проба отобрана и доставлена заявителем

Проба принята и направлена помощником врача по общей гигиене Гусаровым Л.Ф.

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

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):** 2.22.1863 1/1

**9. НД на методы исследований, подготовку проб:**

ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации кроме п.8.4

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

СТБ ISO 7899-2-2015 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации

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

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	pH метр Марк-901	1099	23927-08	С-ВЧ/18-06-2021/71830005 от 18.06.2021	17.06.2022
2	Весы лабораторные электронные неавтоматического действия ВЛТЭ-210С	К07-017	69452-17	Клеймо от 20.04.2021	19.04.2022

**11. Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

**12. Место осуществления деятельности:** 214013, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, переулок Тульский, д 12, литера А

**13. Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 09.03.2022 14:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 1863					
дата начала испытаний 09.03.2022 14:30 дата выдачи результата 11.03.2022 15:07					
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) кроме п.8.4
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	2	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015

**Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:** Сергеева И. В., оператор

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: г. Смоленск, Тульский пер., д.12, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д. 26

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

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ИЛЦ

П.В. Куцева

14.03.2022



**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1864 от 14 марта 2022 г.

**1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** ОАО "Инженерно-технический центр "Экология"

**2. Юридический адрес:** 214013, Смоленская область, г. Смоленск, Тульский пер., д. 9

**3. Наименование образца (пробы):** Вода подземного источника централизованного водоснабжения

**4. Место отбора:** МУП "Жилкомсервис", 216620, Смоленская область, п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116, Артезианская скважина Смоленская область, Хиславичский район, п. Хиславичи, ул. Восточная

**5. Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 09.03.2022 с 08:00 до 11:00

Ф.И.О., должность: Мартынов Д.В., начальник МУП "Жилкомсервис"

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.03.2022 14:20

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

**6. Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 67-20/1362-2022 от 09.03.2022

Условия хранения: соблюдены

Условия транспортировки: соблюдены

Упаковка: стерильная стеклянная

Вес объем пробы для испытаний: 0,5 л

Проба отобрана и доставлена заявителем

Проба принята и направлена помощником врача по общей гигиене Гусаровым Л.Ф.

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

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):** 2.22.1864 1/1

**9. НД на методы исследований, подготовку проб:**

ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации кроме п.8.4

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

СТБ ISO 7899-2-2015 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации

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

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	рН метр Марк-901	1099	23927-08	С-ВЧ/18-06-2021/71830005 от 18.06.2021	17.06.2022
2	Весы лабораторные электронные неавтоматического действия ВЛТЭ-210С	К07-017	69452-17	Клеймо от 20.04.2021	19.04.2022

**11. Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

**12. Место осуществления деятельности:** 214013, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, переулок Тульский, д 12, литера А

**13. Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 09.03.2022 14:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 1864					
дата начала испытаний 09.03.2022 14:30 дата выдачи результата 11.03.2022 15:07					
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) кроме п.8.4
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015

**Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:** Сергеева И. В., оператор

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: г. Смоленск, Тульский пер., д. 12, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д. 26

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

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ИЛЦ

П.В. Куцева

14.03.2022

**ПРОТОКОЛ**  
**ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1865 от 14 марта 2022 г.



**1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** ОАО "Инженерно-технический центр "Экология"

**2. Юридический адрес:** 214013, Смоленская область, г. Смоленск, Тульский пер., д. 9

**3. Наименование образца (пробы):** Вода подземного источника централизованного водоснабжения

**4. Место отбора:** МУП "Жилкомсервис", 216620, Смоленская область, п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116, Артезианская скважина Смоленская область, Хиславичский район, д. Корзово

**5. Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 09.03.2022 с 08:00 до 11:00

Ф.И.О., должность: Мартынов Д.В., начальник МУП "Жилкомсервис"

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.03.2022 14:20

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

**6. Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 67-20/1362-2022 от 09.03.2022

Условия хранения: соблюдены

Условия транспортировки: соблюдены

Упаковка: стерильная стеклянная

Вес объем пробы для испытаний: 0,5 л

Проба отобрана и доставлена заявителем

Проба принята и направлена помощником врача по общей гигиене Гусаровым Л.Ф.

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

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):** 2.22.1865 1/1

**9. НД на методы исследований, подготовку проб:**

ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации кроме п.8.4

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

СТБ ISO 7899-2-2015 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации

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

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	pH метр Марк-901	1099	23927-08	С-ВЧ/18-06-2021/71830005 от 18.06.2021	17.06.2022
2	Весы лабораторные электронные неавтоматического действия ВЛТЭ-210С	К07-017	69452-17	Клеймо от 20.04.2021	19.04.2022

**11. Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

**12. Место осуществления деятельности:** 214013, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, переулок Тульский, д 12, литера А

**13. Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 09.03.2022 14:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 1865					
дата начала испытаний 09.03.2022 14:30 дата выдачи результата 11.03.2022 15:07					
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) кроме п.8.4
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	2	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015

**Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:** Сергеева И. В., оператор

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: г. Смоленск, Тульский пер., д.12, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д. 26

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

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ИЛЦ

 П.В. Куцева

14.03.2022

**ПРОТОКОЛ**  
**ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 1887 от 14 марта 2022 г.



**1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** ОАО "Инженерно-технический центр "Экология"

**2. Юридический адрес:** 214013, Смоленская область, г. Смоленск, Тульский пер., д. 9

**3. Наименование образца (пробы):** Вода подземного источника централизованного водоснабжения

**4. Место отбора:** МУП "Жилкомсервис", 216620, Смоленская область, п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116, Артезианская скважина п. Хиславичи, ул. Рабочая, СХТ

**5. Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 09.03.2022 с 08:00 до 11:00

Ф.И.О., должность: Мартынов Д.В., начальник МУП "Жилкомсервис"

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.03.2022 14:20

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

**6. Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 67-20/1362-2022 от 09.03.2022

Условия хранения: соблюдены

Условия транспортировки: соблюдены

Упаковка: стерильная стеклянная

Вес объем пробы для испытаний: 0,5 л

Проба отобрана и доставлена заявителем

Проба принята и направлена помощником врача по общей гигиене Гусаровым Л.Ф.

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

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):** 2.22.1887 1/1

**9. НД на методы исследований, подготовку проб:**

ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации кроме п.8.4

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

СТБ ISO 7899-2-2015 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации

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

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	pH метр Марк-901	1099	23927-08	С-ВЧ/18-06-2021/71830005 от 18.06.2021	17.06.2022
2	Весы лабораторные электронные неавтоматического действия ВЛТЭ-210С	К07-017	69452-17	Клеймо от 20.04.2021	19.04.2022

**11. Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

**12. Место осуществления деятельности:** 214013, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, переулок Тульский, д 12, литера А

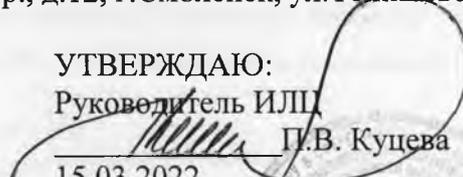
**13. Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 09.03.2022 14:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1887 дата начала испытаний 09.03.2022 14:30 дата выдачи результата 11.03.2022 15:07					
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) кроме п.8.4
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	2	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015

**Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:** Сергеева И. В., оператор

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: г. Смоленск, Тульский пер., д.12, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д. 26

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

УТВЕРЖДАЮ:  
Руководитель ИЛЦ  
  
П.В. Куцева  
15.03.2022



**ПРОТОКОЛ**  
**ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 1888 от 15 марта 2022 г.

**1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** ОАО "Инженерно-технический центр "Экология"

**2. Юридический адрес:** 214013, Смоленская область, г. Смоленск, Тульский пер., д. 9

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

**4. Место отбора:** МУП "Жилкомсервис", 216620, Смоленская область, п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116, Водонапорная башня по адресу: Смоленская область, Хиславичский район, ул. Пролетарская площадь

**5. Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 09.03.2022 с 08:00 до 11:00

Ф.И.О., должность: Мартынов Д.В., начальник МУП "Жилкомсервис"

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.03.2022 14:20

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

**6. Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 67-20/1362-2022 от 09.03.2022

Условия хранения: соблюдены

Условия транспортировки: соблюдены

Упаковка: стерильная стеклянная

Вес объем пробы для испытаний: 0,5 л

Проба отобрана и доставлена заявителем

Проба принята и направлена помощником врача по общей гигиене Гусаровым Л.Ф.

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

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): 2.22.1888 1/1**

**9. НД на методы исследований, подготовку проб:**

ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации кроме п.8.4

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

СТБ ISO 7899-2-2015 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации

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

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	рН метр Марк-901	1099	23927-08	С-ВЧ/18-06-2021/71830005 от 18.06.2021	17.06.2022
2	Весы лабораторные электронные неавтоматического действия ВЛТЭ-210С	К07-017	69452-17	Клеймо от 20.04.2021	19.04.2022

**11. Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

**12. Место осуществления деятельности:** 214013, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, переулок Тульский, д 12, литера А

**13. Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 09.03.2022 14:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 1888					
дата начала испытаний 09.03.2022 14:30 дата выдачи результата 14.03.2022 15:21					
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) кроме п.8.4
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	3	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	64	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015

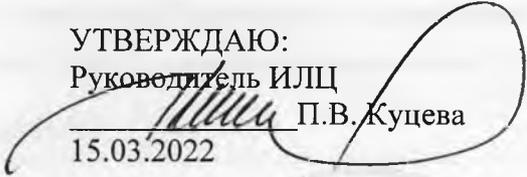
**Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:** Сергеева И. В., оператор

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: г. Смоленск, Тульский пер., д.12, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д. 26

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

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ИЛЦ

 П.В. Куцева

15.03.2022

**ПРОТОКОЛ**  
**ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1889 от 15 марта 2022 г.



**1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** ОАО "Инженерно-технический центр "Экология"

**2. Юридический адрес:** 214013, Смоленская область, г. Смоленск, Тульский пер., д. 9

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

**4. Место отбора:** МУП "Жилкомсервис", 216620, Смоленская область, п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116, Водоразборная колонка по адресу: Смоленская область, Хиславичский район, п. Хиславичи, Пролетарская площадь

**5. Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 09.03.2022 с 08:00 до 11:00

Ф.И.О., должность: Мартынов Д.В., начальник МУП "Жилкомсервис"

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.03.2022 14:20

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

**6. Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 67-20/1362-2022 от 09.03.2022

Условия хранения: соблюдены

Условия транспортировки: соблюдены

Упаковка: стерильная стеклянная

Вес объем пробы для испытаний: 0,5 л

Проба отобрана и доставлена заявителем

Проба принята и направлена помощником врача по общей гигиене Гусаровым Л.Ф.

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

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): 2.22.1889 1/1**

**9. НД на методы исследований, подготовку проб:**

ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации кроме п.8.4

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

СТБ ISO 7899-2-2015 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации

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

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	pH метр Марк-901	1099	23927-08	С-ВЧ/18-06-2021/71830005 от 18.06.2021	17.06.2022
2	Весы лабораторные электронные неавтоматического действия ВЛТЭ-210С	К07-017	69452-17	Клеймо от 20.04.2021	19.04.2022

**11. Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

**12. Место осуществления деятельности:** 214013, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, переулок Тульский, д 12, литера А

**13. Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 09.03.2022 14:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 1889					
дата начала испытаний 09.03.2022 14:30 дата выдачи результата 14.03.2022 15:22					
1	<b>E. coli</b>	КОЕ/100см <sup>3</sup>	<b>3</b>	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) кроме п.8.4
2	<b>Обобщенные колиформные бактерии</b>	КОЕ/100см <sup>3</sup>	<b>6</b>	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	<b>Общее микробное число</b>	КОЕ/см <sup>3</sup>	<b>88</b>	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	<b>Энтерококки</b>	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015

**Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:** Сергеева И. В., оператор

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: г. Смоленск, Тульский пер., д. 12, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д. 26

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

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ИЛЦ

П.В. Куцева

15.03.2022



**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1890 от 15 марта 2022 г.

**1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** ОАО "Инженерно-технический центр "Экология"

**2. Юридический адрес:** 214013, Смоленская область, г. Смоленск, Тульский пер., д. 9

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

**4. Место отбора:** МУП "Жилкомсервис", 216620, Смоленская область, п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116,  
Водоразборная колонка по адресу: Смоленская область, п. Хиславичи, ул. Комсомольская, СТХ

**5. Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 09.03.2022 с 08:00 до 11:00

Ф.И.О., должность: Мартынов Д.В., начальник МУП "Жилкомсервис"

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.03.2022 14:20

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

**6. Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 67-20/1362-2022 от 09.03.2022

Условия хранения: соблюдены

Условия транспортировки: соблюдены

Упаковка: стерильная стеклянная

Вес объем пробы для испытаний: 0,5 л

Проба отобрана и доставлена заявителем

Проба принята и направлена помощником врача по общей гигиене Гусаровым Л.Ф.

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

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):** 2.22.1890 1/1

**9. НД на методы исследований, подготовку проб:**

ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации кроме п.8.4

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

СТБ ISO 7899-2-2015 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации

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

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	рН метр Марк-901	1099	23927-08	С-ВЧ/18-06-2021/71830005 от 18.06.2021	17.06.2022
2	Весы лабораторные электронные неавтоматического действия ВЛТЭ-210С	К07-017	69452-17	Клеймо от 20.04.2021	19.04.2022

11. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 214013, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, переулок Тульский, д 12, литера А

**13. Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 09.03.2022 14:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 1890					
дата начала испытаний 09.03.2022 14:30 дата выдачи результата 14.03.2022 15:22					
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) кроме п.8.4
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	3	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	68	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015

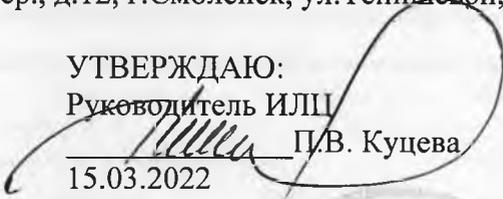
Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Сергеева И. В., оператор

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: г. Смоленск, Тульский пер., д. 12, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д. 26

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

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ИЛЦ

  
П.В. Куцева

15.03.2022

**ПРОТОКОЛ**  
**ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 1891 от 15 марта 2022 г.



1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ОАО "Инженерно-технический центр "Экология"

2. **Юридический адрес:** 214013, Смоленская область, г. Смоленск, Тульский пер., д. 9

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

4. **Место отбора:** МУП "Жилкомсервис", 216620, Смоленская область, п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116,  
Водоразборная колонка по адресу: Смоленская область, Хиславичский район, п. Фролово

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 09.03.2022 08:00

Ф.И.О., должность: Мартынов Д.В., начальник МУП "Жилкомсервис"

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.03.2022 14:20

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 67-20/1362-2022 от 09.03.2022

Условия хранения: соблюдены

Условия транспортировки: соблюдены

Упаковка: стерильная стеклянная

Вес объем пробы для испытаний: 0,5 л

Проба отобрана и доставлена заявителем

Проба принята и направлена помощником врача по общей гигиене Гусаровым Л.Ф.

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

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):** 2.22.1891 1/1

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:**

ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колiformных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации кроме п.8.4

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

СТБ ISO 7899-2-2015 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации

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

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	рН метр Марк-901	1099	23927-08	С-ВЧ/18-06-2021/71830005 от 18.06.2021	17.06.2022
2	Весы лабораторные электронные неавтоматического действия ВЛТЭ-210С	К07-017	69452-17	Клеймо от 20.04.2021	19.04.2022

**11. Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

**12. Место осуществления деятельности:** 214013, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, переулок Тульский, д 12, литера А

**13. Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 09.03.2022 14:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 1891					
дата начала испытаний 09.03.2022 14:30 дата выдачи результата 14.03.2022 15:22					
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) кроме п.8.4
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	4	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	70	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015

**Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:** Сергеева И. В., оператор

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

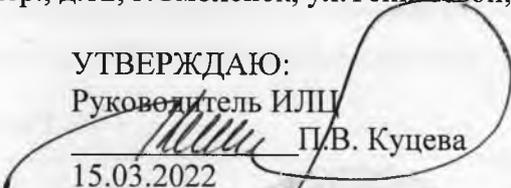
Реквизиты: ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766; ИНН/КПП 6730056159/673001001

Адрес местонахождения: г. Смоленск, Тульский пер., д. 12, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д. 26

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

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ИЛЦ

 П.В. Куцева

15.03.2022

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1892 от 15 марта 2022 г.



1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ОАО "Инженерно-технический центр "Экология"

2. **Юридический адрес:** 214013, Смоленская область, г. Смоленск, Тульский пер., д. 9

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

4. **Место отбора:** МУП "Жилкомсервис", 216620, Смоленская область, п. Хиславичи, ул. Советская, д. 116,  
Водоразборная колонка по адресу: Смоленская область, Хиславичский район, д. Корзово

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 09.03.2022 с 08:00 до 11:00

Ф.И.О., должность: Мартынов Д.В., начальник МУП "Жилкомсервис"

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.03.2022 14:20

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 67-20/1362-2022 от 09.03.2022

Условия хранения: соблюдены

Условия транспортировки: соблюдены

Упаковка: стерильная стеклянная

Вес объем пробы для испытаний: 0,5 л

Проба отобрана и доставлена заявителем

Проба принята и направлена помощником врача по общей гигиене Гусаровым Л.Ф.

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

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):** 2.22.1892 1/1

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:**

ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации кроме п.8.4

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

СТБ ISO 7899-2-2015 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации

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

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	pH метр Марк-901	1099	23927-08	С-ВЧ/18-06-2021/71830005 от 18.06.2021	17.06.2022
2	Весы лабораторные электронные неавтоматического действия ВЛТЭ-210С	К07-017	69452-17	Клеймо от 20.04.2021	19.04.2022

11. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 214013, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, переулок Тульский, д 12, литера А

**13. Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 09.03.2022 14:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 1892					
дата начала испытаний 09.03.2022 14:30 дата выдачи результата 14.03.2022 15:22					
1	<i>E. coli</i>	КОЕ/100см <sup>3</sup>	3	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) кроме п.8.4
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	6	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	76	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015

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