

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ»	Код формы: Ф 02-01.8.1	Стр. № 1 из 2
	Экспертное заключение	

УТВЕРЖДЕНО
Приказом ФБУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в Смоленской области»
№ 21-П от 28.02.2022 года

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

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Аттестат аккредитации RA.RU.710042 выдан 24 июля 2015года
214013 г. Смоленск, Тульский переулок, д.12**

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный врач федерального бюджетного
учреждения здравоохранения

«Центр гигиены и эпидемиологии
в Смоленской области»

Е.Г. Майорова



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 5680 от «22» апреля 2024 года

по результатам лабораторных испытаний

Заявитель: ОАО «ИТЦ «Экология».

Юридический адрес: г. Смоленск, Тульский переулок, д.9.

Фактический адрес: г. Смоленск, Тульский переулок, д. 9.
(район, улица, дом)

Основание для проведения экспертизы: Заявка, вх. № 67-20/2062-2024 от 01.04.2024г.

Состав экспертных материалов: Протокол лабораторных испытаний ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области» № 3352 от 10.04.2024г.

Установлено:

Дата проведения инспекции: 22.04.2024 года.

Объект инспекции: вода питьевая централизованного водоснабжения.

Проба холодной питьевой воды исследована по радиологическим (удельная суммарная альфа-активность, удельная суммарная бета-активность), микробиологическим (общее микробное число, E.coli, энтерококки, обобщенные колиформные бактерии) показателям.

По исследованным показателям проба холодной питьевой воды соответствует гигиеническим нормативам.

Заключение:

Качество холодной питьевой воды, отобранной из артезианской скважины №1 на территории предприятия МУП «Печерские коммунальные системы», расположенной по адресу: Смоленская область, Смоленский район, с. Печерск, ул. Автодорожная, д. 11, по исследованным показателям **соответствует** государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам: СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий», СанПиН 1.2.3685-21

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ»	Код формы: Ф 02-01.8.1	Стр. № 2 из 2
	Экспертное заключение	

«Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Ответственный исполнитель


(подпись)

Гоголина А.Е., и.о. заведующего
санитарно-гигиеническим
отделом

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: Fbuz67@fguz-sm.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

10.04.2024

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 3352 от 10.04.2024



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: Артезианская скважина №1 на территории предприятия

МУП "Печерские коммунальные системы", Смоленская область, Смоленский район, с. Печерск, ул. Автодорожная, д. 11

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 01.04.2024 10:05

Ф.И.О., должность: Ташлыков Е.Н., водитель-пробоотборщик ОАО "ИТЦ "Экология"

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 01.04.2024 12:40

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"

6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 3352 от 01.04.2024

Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 67-20/2062-2024 от 01.04.2024

Условия хранения: соблюдены

Условия транспортировки: автотранспорт, соблюдены

Вес (объем) пробы: 2,0 л

Упаковка: стерильная стеклянная, ПЭТ

Проба (образец) отобрана и доставлена заказчиком. ИЛЦ не несет ответственности в части отбора и доставки проб (образцов). Проба принята и направлена в отдел приема проб специалистом группы отбора образцов ИЛЦ Гусаровым Л.В. Полученные результаты относятся к предоставленным заказчиком пробам (образцам).

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

табл. 3.12, 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): 2.3.24.3352 1/1

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

МИ НПД "Доза" ФР.1.38.2018.30404 МИ Суммарная альфа- и бета- активность водных проб. Методика измерений альфа-бета радиометром УМФ-2000 Свидетельство об аттестации № 01.00260-2014/2018-01/03 от 23.04.2018

Протокол № 3352 распечатан 10.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

стр. 1 из 2

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Альфа-бета радиометр для измерения малых активностей УМФ-2000	1421	1029708	С-БЕ/18-10-2023/288788214 от 18.10.2023	17.10.2024
2	pH-метр, Эксперт	2421	34127-07	С-ВЧ/22-06-2023/256107237 от 22.06.2023	21.06.2024
3	Весы лабораторные электронные неавтоматического действия ВЛТЭ-210С	K07-017	69452-17	С-ВЧ/12-04-2023/239670352 от 12.04.2023	11.04.2024

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

214018, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д.26, литера Д

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 01.04.2024 12:50 Регистрационный номер пробы в журнале 3352 испытания проведены по адресу::214013, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, переулок Тульский, д 12, литера А дата начала испытаний 01.04.2024 12:50 дата выдачи результата 03.04.2024 14:55					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Общее микробное число	КОЕ/см3	3	не более 50	МУК 4.2.3963-23
4	Энтерококки	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 01.04.2024 13:10 Регистрационный номер пробы в журнале 3352 испытания проведены по адресу::214018, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д.26, литера Д дата начала испытаний 01.04.2024 13:10 дата выдачи результата 10.04.2024 14:15					
1	Удельная суммарная альфа-активность	Бк/кг	менее 0,02	не более 0,2	МРК ФГУП "ВИМС" ФР.1.40.2013.15386; МИ НПП "Доза" ФР.1.38.2018.30404
2	Удельная суммарная бета-активность	Бк/кг	менее 0,1	не более 1	МРК ФГУП "ВИМС" ФР.1.40.2013.15386; МИ НПП "Доза" ФР.1.38.2018.30404

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

конец протокола испытаний № 3352 от 10.04.2024

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: Fbuz67@fguz-sm.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

10.04.2024

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 3353 от 10.04.2024



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:** Артезианская скважина № 2 на территории предприятия
МУП "Печерские коммунальные системы", Смоленская область, Смоленский район, с. Печерск, ул.
Автодорожная, д. 11

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 01.04.2024 10:15

Ф.И.О., должность: Ташлыков Е.Н., водитель-пробоотборщик ОАО "ИТЦ "Экология"

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 01.04.2024 12:40

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"

6. **Дополнительные сведения:** Протокол (акт) отбора № 3352 от 01.04.2024

Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 67-20/2062-2024 от 01.04.2024

Условия хранения: соблюдены

Условия транспортировки: автотранспорт, соблюдены

Вес (объем) пробы: 2,0 л

Упаковка: стерильная стеклянная, ПЭТ

Проба (образец) отобрана и доставлена заказчиком. ИЛЦ не несет ответственности в части отбора и доставки проб (образцов). Проба принята и направлена в отдел приема проб специалистом группы отбора образцов ИЛЦ Гусаровым Л.В. Полученные результаты относятся к предоставленным заказчиком пробам (образцам)

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

табл. 3.12, 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):** 2.3.24.3353 1/1

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

МИ НПП "Доза" ФР.1.38.2018.30404 МИ Суммарная альфа- и бета- активность водных проб. Методика измерений альфа-бета радиометром УМФ-2000 Свидетельство об аттестации № 01.00260-2014/2018-01/03 от 23.04.2018

Протокол № 3353 распечатан 10.04.2024

стр. 1 из 2

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Альфа-бета радиометр для измерения малых активностей УМФ-2000	1072	16297-08	С-БЕ/16-05-2023/247694710 от 16.05.2023	15.05.2024
2	рН-метр, Эксперт	2421	34127-07	С-ВЧ/22-06-2023/256107237 от 22.06.2023	21.06.2024
3	Весы лабораторные электронные неавтоматического действия ВЛТЭ-210С	К07-017	69452-17	С-ВЧ/12-04-2023/239670352 от 12.04.2023	11.04.2024

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

214018, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д.26, литера Д

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 01.04.2024 12:50 Регистрационный номер пробы в журнале 3353 испытания проведены по адресу::214013, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, переулок Тульский, д 12, литера А дата начала испытаний 01.04.2024 12:50 дата выдачи результата 03.04.2024 14:55					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Общее микробное число	КОЕ/см3	2	не более 50	МУК 4.2.3963-23
4	Энтерококки	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 01.04.2024 13:10 Регистрационный номер пробы в журнале 3353 испытания проведены по адресу::214018, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д.26, литера Д дата начала испытаний 01.04.2024 13:10 дата выдачи результата 10.04.2024 14:15					
1	Удельная суммарная альфа-активность	Бк/кг	0,07±0,02	не более 0,2	МРК ФГУП "ВИМС" ФР.1.40.2013.15386; МИ НПП "Доза" ФР.1.38.2018.30404
2	Удельная суммарная бета-активность	Бк/кг	менее 0,1	не более 1	МРК ФГУП "ВИМС" ФР.1.40.2013.15386; МИ НПП "Доза" ФР.1.38.2018.30404

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

конец протокола испытаний № 3353 от 10.04.2024

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ»	Код формы: Ф 02-01.8.1	Стр. № 1 из 2
	Экспертное заключение	

УТВЕРЖДЕНО
Приказом ФБУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в Смоленской области»
№ 21-П от 28.02.2022 года

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

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Аттестат аккредитации RA.RU.710042 выдан 24 июля 2015года
214013 г. Смоленск, Тульский переулок, д.12**

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный врач федерального бюджетного
учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Смоленской области»
Е.Г. Майорова



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 5684 от «22» апреля 2024 года

по результатам лабораторных испытаний

Заявитель: ОАО «ИТЦ «Экология».

Юридический адрес: г. Смоленск, Тульский переулок, д.9.

Фактический адрес: г. Смоленск, Тульский переулок, д. 9.
(район, улица, дом)

Основание для проведения экспертизы: Заявка, вх. № 67-20/2062-2024 от 01.04.2024г.

Состав экспертных материалов: Протокол лабораторных испытаний ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области» № 3353 от 10.04.2024г.

Установлено:

Дата проведения инспекции: 22.04.2024 года.

Объект инспекции: вода питьевая централизованного водоснабжения.

Проба холодной питьевой воды исследована по радиологическим (удельная суммарная альфа-активность, удельная суммарная бета-активность), микробиологическим (общее микробное число, E.coli, энтерококки, обобщенные колиформные бактерии) показателям.

По исследованным показателям проба холодной питьевой воды соответствует гигиеническим нормативам.

Закключение:

Качество холодной питьевой воды, отобранной из артезианской скважины №2 на территории предприятия МУП «Печерские коммунальные системы», расположенной по адресу: Смоленская область, Смоленский район, с. Печерск, ул. Автодорожная, д. 11, по исследованным показателям **соответствует** государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам: СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий», СанПиН 1.2.3685-21

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ»	Код формы: Ф 02-01.8.1	Стр. № 2 из 2
	Экспертное заключение	

«Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Ответственный исполнитель

(подпись)

Гоголина А.Е., и.о. заведующего
санитарно-гигиеническим
отделом