

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

Починковский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»

Аттестат аккредитации RA.RU.710042 выдан 24 июля 2015года
216450 Смоленская область, г.Починок, ул.Твардовского, д.8

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач Починковского филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Смоленской области»
Д.Н.Ляпишев

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
№ 287 -П от 18.10. 2018года

по результатам гигиенической оценки лабораторных испытаний питьевой воды

Заявитель: Администрация Печерского сельского поселения Хиславичского района
Смоленской области

Юридический адрес: Смоленская область, Хиславичский район, д.Печерская Буда

Фактический адрес: Смоленская область, Хиславичский район, д.Печерская Буда

Основание для проведения экспертизы: договор № 3231 от 11.10.2018года

Состав экспертных материалов: протоколы лабораторных испытаний Починковского филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области» № 1606П от 18.10.2018 г;

Установлено:

Исследованная проба холодной питьевой воды, отобранная 16.10.2018года из артскважины Администрации Печерского сельского поселения Хиславичского района Смоленской области по адресу: Смоленская область, Хиславичский район, д. Петрополье, по исследуемым санитарно-гигиеническим показателям **соответствует** гигиеническим нормативам СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества», ГН 2.1.5.1315-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водоснабжения», по микробиологическим показателям (ОКБ, ТКБ, ОМЧ) **соответствует** гигиеническим нормативам п.3.3. СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества»

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Исследованная проба холодной питьевой воды, отобранная 16.10.2018года из артскважины Администрации Печерского сельского поселения Хиславичского района Смоленской области по адресу: Смоленская область, Хиславичский район, д. Петрополье, по исследуемым санитарно-гигиеническим показателям **соответствует** гигиеническим нормативам СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества», ГН 2.1.5.1315-

03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водоснабжения», по микробиологическим показателям (ОКБ,ТКБ,ОМЧ) соответствует гигиеническим нормативам СанПиН 2.1.4.1074-01«Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества»

Врач по общей гигиене

Кабанова

Кабанова Е.Д.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)

юридический адрес: г. Смоленск, Тульский пер. 12, 214013
телефон: (4812) 38-42-04; т/ф: (4812) 64-28-58
e-mail: sannadzor@hotmail.ru
ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766
ИНН/КПП 6730056159/673001001
Адрес местонахождения:
г. Починок, ул.Твардовского, д.8

Федеральная служба по аккредитации
Аттестат аккредитации испытательной
лаборатории (центра)
№ РОСС RU.0001.510109

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1606 П от 18 октября 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Печерского сельского поселения Хиславичского района Смоленской области

2. **Юридический адрес:** Смоленская область, Хиславичский район, д.Печерская Буда

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

4. **Место отбора:** Администрация Печерского сельского поселения Хиславичского района Смоленской области, Смоленская область, Хиславичский район, д.Печерская Буда, артскважина д.Петрополье

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 16.10.2018 10:00

Ф.И.О., должность: Винокурова В. А., помощник врача эпидемиолога

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.10.2018 13:00

НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № 3231 от 11.10.2018

Отбор проб проводился в присутствии главы МО Печерского сельского поселения Шкредова А.Н.

Вес пробы -бл.. Упаковка- пластиковая, стерильная бутылки

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

СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

8. **Код образца (пробы): 1.2.18.1606 П**

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

ГОСТ 18164-72 Вода питьевая.Метод определения содержания сухого остатка.

ГОСТ 18165-14 метод Б Вода. Методы определения содержания алюминия.

ГОСТ 18309-14 метод А Вода. Методы определения фосфорсодержащих веществ.

ГОСТ 31868-12 метод Б Вода. Методы определения цветности.

ГОСТ 31940-12 метод 3 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов.

ГОСТ 31954-12 метод А Вода питьевая. Методы определения жесткости

ГОСТ 33045-14 метод А Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.

ГОСТ 33045-14 метод Б Вода. Методы определения азотсодержащих веществ

ГОСТ 33045-14 метод Д Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.

ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа

ГОСТ 4152-89 Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка.

ГОСТ 4245-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов

ГОСТ 4386-89 п.3 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов.

ГОСТ 4388-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации меди.

ГОСТ 4974-14 Метод А Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами.

ГОСТ Р 55684-13 (ИСО 8467:1993) способ Б Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости.

Протокол № 1606П распечатан 18.10.2018

стр. 1 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

ГОСТ Р 57164-16 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

МУ 31-03/04 Количественный химический анализ проб природных, питьевых и сточных вод. Методика выполнения измерений массовых концентраций цинка, кадмия, свинца и меди.

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом

РД 52.24.403-2007 Массовая концентрация кальция в водах. Методика выполнения измерений титриметрическим методом с Трилоном Б.

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Анализатор вольтамперометрический TA-Lab	027	44076-10	АА 3384614/06876 от 30.10.2017	29.10.2018
2	Баня водяная STEGLER WB-2	201709272229	-	762 от 12.07.2018	11.07.2019
3	Весы ВЭУ 2-05/1	201	17183-00	клеймо от 21.05.2018	20.05.2019
4	Иономер лабораторный И-500	3732	16120-97	№ 8150/213 от 05.10.2018	04.10.2019
5	Спектрофотометр UNICO 2100	A 1001 1001 098	38106-08	2162/211 от 24.04.2018	23.04.2019
6	Термостат ТЭС-1	29	-	755 от 12.07.2018	11.07.2019
7	Шкаф сушильный стерилизационный ШСС-80	1748	-	760 от 12.07.2018	11.07.2019

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: Смоленская область, г.Починок, ул.Твардовского, д.8

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 16.10.2018 13:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 1606					
дата начала испытаний 16.10.2018 13:30 дата выдачи результата 18.10.2018 12:14					
1	Запах при 20° С	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
2	Запах при 60° С	балл	2	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-16
4	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
5	Цветность	градус	менее 5	не более 20	ГОСТ 31868-12 метод Б
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 16.10.2018 13:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 1606					
дата начала испытаний 16.10.2018 13:30 дата выдачи результата 18.10.2018 12:14					
1	Алюминий	мг/дм3	менее 0,04	не более 0,5	ГОСТ 18165-14 метод Б
2	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм3	менее 0,1	не более 2	ГОСТ 33045-14 метод А
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,2±0,4	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Железо	мг/дм3	0,13±0,03	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
5	Жесткость общая	мг-экв/дм3	4,2±0,6	не более 7	ГОСТ 31954-12 метод А
6	Кадмий	мг/дм3	менее 0,0002	не более 0,001	МУ 31-03/04
7	Кальций	мг/дм3	42,5±2,9	не нормируется	РД 52.24.403-2007
8	Марганец	мг/дм3	менее 0,05	не более 0,1	ГОСТ 4974-14 Метод А
9	Медь	мг/дм3	менее 0,02	не более 1	ГОСТ 4388-72 п.2
10	Мышьяк	мг/дм3	менее 0,01	не более 0,05	ГОСТ 4152-89
11	Нитраты	мг/дм3	менее 0,1	не более 45	ГОСТ 33045-14 метод Д
12	Нитриты	мг/дм3	0,0026±0,0013	не более 3	ГОСТ 33045-14 метод Б
13	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	145±17	не более 1000	ГОСТ 18164-72
14	Окисляемость перманганатная	мгО2/дм3	1,6±0,3	не более 5	ГОСТ Р 55684-13 (ИСО 8467:1993) способ Б
15	Полифосфаты (PO4 3-)	мг/дм3	менее 0,01	не более 3,5	ГОСТ 18309-14 метод А
16	Свинец	мг/дм3	менее 0,0002	не более 0,03	МУ 31-03/04
17	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм3	менее 2	не более 500	ГОСТ 31940-12 мето
18	Фториды(F-)	мг/дм3	0,15±0,04	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 п.3

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
19	Хлориды (по Cl)	мг/дм ³	менее 10	не более 350	ГОСТ 4245-72 п.2
20	Цинк	мг/дм ³	менее 0,0005	не более 5	МУ 31-03/04
Мнения и толкования:					
Измерения мутности проводились при длине волны падающего излучения 530 нм. Значение результата испытания общей жесткости, выраженное в градусах жесткости численно равно значению, выраженному в мг-экв/дм ³ и/или ммоль/дм ³ .					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 16.10.2018 13:10 Регистрационный номер пробы в журнале 1606 дата начала испытаний 16.10.2018 13:10 дата выдачи результата 17.10.2018 14:18					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	7	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

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

Вдовенкова Т. В., помощник врача эпидемиолога

Заместитель Руководителя ИЛЦ



Савченкова К.А.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»

юридический адрес:

г. Смоленск, Тульский пер. 12, 214013
телефон: (4812) 38-42-04; т/ф: (4812) 64-28-58
e-mail: pochinok.fguz@yandex.ru
ОКПО 75415569, **ОГРН** 1056758325766
ИНН/КПП 6730056159/673001001

Адрес местонахождения:

Смоленская область, г. Починок, ул.Твардовского, д. 8

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

Лицензия № 77.99.03.001.Л.001150.09.05
от 07.09.2005г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1606 П от 18 октября 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Администрация Печерского сельского поселения Хиславичского района Смоленской области

2. Юридический адрес: Смоленская область, Хиславичский район, д.Печерская Буда

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

4. Место отбора: Администрация Печерского сельского поселения Хиславичского района Смоленской области, Смоленская область, Хиславичский район, д.Печерская Буда, артскважина д.Петрополье

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 16.10.2018 10:00

Ф.И.О., должность: Винокурова В. А., помощник врача эпидемиолога

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.10.2018 13:00

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

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № 3231 от 11.10.2018

Отбор проб проводился в присутствии главы МО Печерского сельского поселения Шкредова А.Н.

Вес пробы -0,5л.. Упаковка- пластиковая бутылка.

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

СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",

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

8. Код образца (пробы): 1.18.1606 П

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

РД 52.24.403-2007 Массовая концентрация кальция в водах. Методика выполнения измерений титриметрическим методом с Трилоном Б.

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

11. Место осуществления деятельности: Смоленская область, г.Починок, ул.Твардовского, д.8

12. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 16.10.2018 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1606 дата начала испытаний 16.10.2018 13:30 дата выдачи результата 16.10.2018 15:24					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Магний	мг/дм ³	25,3±3,8	не более 50	РД 52.24.403-2007

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

Вдовенкова Т. В., помощник врача эпидемиолога



Заместитель Руководителя ИЛЦ _____

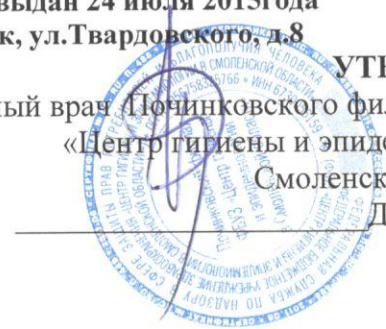
Савченкова К.А.

УТВЕРЖДЕНО
Приказом ФБУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в Смоленской области»
№ 83-П от 20.09.2016года

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

Починковский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Аттестат аккредитации RA.RU.710042 выдан 24 июля 2015года
216450 Смоленская область, г.Починок, ул.Твардовского, д.8

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач Починковского филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Смоленской области»
Д.Н.Ляпишев



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
№ 285 -П от 18.10. 2018года

по результатам гигиенической оценки лабораторных испытаний питьевой воды

Заявитель: Администрация Печерского сельского поселения Хиславичского района
Смоленской области

Юридический адрес: Смоленская область, Хиславичский район, д. Печерская Буда

Фактический адрес: Смоленская область, Хиславичский район, д. Печерская Буда

Основание для проведения экспертизы: договор № 3231 от 11.10.2018года

Состав экспертных материалов: протоколы лабораторных испытаний Починковского филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области» № 1608П от 18.10.2018 г;

Установлено:

Исследованная проба холодной питьевой воды, отобранная 16.10.2018года из артскважины Администрации Печерского сельского поселения Хиславичского района Смоленской области по адресу: Смоленская область, Хиславичский район, д. Зарево, по исследуемым санитарно-гигиеническим показателям **соответствует** гигиеническим нормативам СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества», ГН 2.1.5.1315-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водоснабжения», по микробиологическим показателям (ОКБ, ТКБ, ОМЧ) соответствует гигиеническим нормативам п.3.3. СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества»

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Исследованная проба холодной питьевой воды, отобранная 16.10.2018года из артскважины Администрации Печерского сельского поселения Хиславичского района Смоленской области по адресу: Смоленская область, Хиславичский район, д. Зарево, по исследуемым санитарно-гигиеническим показателям **соответствует** гигиеническим нормативам СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества», ГН 2.1.5.1315-

03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водоснабжения», по микробиологическим показателям (ОКБ,ТКБ,ОМЧ) соответствует гигиеническим нормативам СанПиН 2.1.4.1074-01«Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества»

Врач по общей гигиене

Кабанова

Кабанова Е.Д.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)

юридический адрес: г. Смоленск, Тульский пер. 12, 214013
телефон: (4812) 38-42-04; т/ф: (4812) 64-28-58
e-mail: sannadzor@hotmail.ru
ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766
ИНН/КПП 6730056159/673001001
Адрес местонахождения:
г. Починок, ул.Твардовского, д.8

Федеральная служба по аккредитации
Аттестат аккредитации испытательной
лаборатории (центра)
№ РОСС RU.0001.510109

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1608 П от 18 октября 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Печерского сельского поселения Хиславичского района Смоленской области
2. **Юридический адрес:** Смоленская область, Хиславичский район, д.Печерская Буда
3. **Наименование образца (пробы):** вода подземного источника централизованного водоснабжения
4. **Место отбора:** Администрация Печерского сельского поселения Хиславичского района Смоленской области, артскважина д.Зарево
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 16.10.2018 11:30
Ф.И.О., должность: Винокурова В. А., помощник врача эпидемиолога
Условия доставки: соблюдены
Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.10.2018 13:00
НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № 3231 от 11.10.2018
Отбор проб проводился в присутствии главы МО Печерского сельского поселения Шкредова А.Н.
Вес пробы -бл.. Упаковка- пластиковая, стерильная бутылки
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",
СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"
8. **Код образца (пробы): 1.2.18.1608 П**
9. **НД на методы исследований, подготовку проб:**
ГОСТ 18164-72 Вода питьевая.Метод определения содержания сухого остатка.
ГОСТ 18165-14 метод Б Вода. Методы определения содержания алюминия.
ГОСТ 18309-14 метод А Вода. Методы определения фосфорсодержащих веществ.
ГОСТ 31868-12 метод Б Вода. Методы определения цветности.
ГОСТ 31940-12 метод 3 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов.
ГОСТ 31954-12 метод А Вода питьевая. Методы определения жесткости
ГОСТ 33045-14 метод А Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
ГОСТ 33045-14 метод Б Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
ГОСТ 33045-14 метод Д Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
ГОСТ 4152-89 Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка.
ГОСТ 4245-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов
ГОСТ 4386-89 п.3 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов.
ГОСТ 4388-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации меди.
ГОСТ 4974-14 Метод А Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами.
ГОСТ Р 55684-13 (ИСО 8467:1993) способ Б Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости.

Протокол № 1608П распечатан 18.10.2018

стр. 1 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

ГОСТ Р 57164-16 Вода питьевая .Методы определения запаха, вкуса и мутности.

МУ 31-03/04 Количественный химический анализ проб природных, питьевых и сточных вод. Методика выполнения измерений массовых концентраций цинка, кадмия, свинца и меди.

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом

РД 52.24.403-2007 Массовая концентрация кальция в водах. Методика выполнения измерений титриметрическим методом с Трилоном Б.

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Анализатор вольтамперометрический ТА-Lab	027	44076-10	АА 3384614/06876 от 30.10.2017	29.10.2018
2	Баня водяная LT-6	131228287	-	751 от 12.07.2018	11.07.2019
3	Баня водяная STEGLER WB-2	201709272229	-	762 от 12.07.2018	11.07.2019
4	Весы ВЭУ 2-05/1	201	17183-00	клеймо от 21.05.2018	20.05.2019
5	Весы лабораторные НТР-80СЕ	111832054	38225-08	8533/211 от 05.07.2018	04.07.2019
6	Иономер лабораторный И-500	3732	16120-97	№ 8150/213 от 05.10.2018	04.10.2019
7	Спектрофотометр UNICO 2100	A 1001 1001 098	38106-08	2162/211 от 24.04.2018	23.04.2019
8	Термостат ТЭС-1	29	-	755 от 12.07.2018	11.07.2019
9	Шкаф сушильный стерилизационный ШСС-80	1748	-	760 от 12.07.2018	11.07.2019
10	Шкаф сушильный электрический СЭШ-3М	02618	-	749 от 12.07.2018	11.07.2019

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: Смоленская область, г.Починок, ул.Твардовского, д.8

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 16.10.2018 13:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 1608					
дата начала испытаний 16.10.2018 13:30 дата выдачи результата 18.10.2018 15:03					
1	Запах при 20° С	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
2	Запах при 60° С	балл	2	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-16
4	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
5	Цветность	градус	менее 5	не более 20	ГОСТ 31868-12 метод Б
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 16.10.2018 13:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 1608					
дата начала испытаний 16.10.2018 13:30 дата выдачи результата 18.10.2018 15:03					
1	Алюминий	мг/дм ³	менее 0,04	не более 0,5	ГОСТ 18165-14 метод Б
2	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 2	ГОСТ 33045-14 метод А
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,2±0,4	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Железо	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
5	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	5,7±0,8	не более 7	ГОСТ 31954-12 метод А
6	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0002	не более 0,001	МУ 31-03/04
7	Кальций	мг/дм ³	56,9±3,8	не нормируется	РД 52.24.403-2007
8	Марганец	мг/дм ³	менее 0,05	не более 0,1	ГОСТ 4974-14 Метод А
9	Медь	мг/дм ³	менее 0,02	не более 1	ГОСТ 4388-72 п.2
10	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,05	ГОСТ 4152-89
11	Нитраты	мг/дм ³	0,42±0,08	не более 45	ГОСТ 33045-14 метод Д
12	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,002	не более 3	ГОСТ 33045-14 метод Б
13	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	217±26	не более 1000	ГОСТ 18164-72
14	Окисляемость	мгО ₂ /дм ³	1,9±0,4	не более 5	ГОСТ Р 55684-13 (ИСО

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
	перманганатная				8467:1993) способ Б
15	Полифосфаты (PO4 3-)	мг/дм3	0,027±0,011	не более 3,5	ГОСТ 18309-14 метод А
16	Свинец	мг/дм3	менее 0,0002	не более 0,03	МУ 31-03/04
17	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм3	менее 2	не более 500	ГОСТ 31940-12 метод 3
18	Фториды(F-)	мг/дм3	0,16±0,04	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 п.3
19	Хлориды (по Cl)	мг/дм3	менее 10	не более 350	ГОСТ 4245-72 п.2
20	Цинк	мг/дм3	менее 0,0005	не более 5	МУ 31-03/04

Мнения и толкования:

Измерения мутности проводились при длине волны падающего излучения 530 нм. Значение результата испытания общей жесткости, выраженное в градусах жесткости численно равно значению, выраженному в мг-экв/дм3 и/или ммоль/дм3.

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 16.10.2018 13:10

Регистрационный номер пробы в журнале 1608

дата начала испытаний 16.10.2018 13:10 дата выдачи результата 17.10.2018 14:21

1	Общее микробное число	КОЕ/мл	5	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

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

Вдовенкова Т. В., помощник врача эпидемиолога

Заместитель Руководителя ИЛЦ

Савченкова К.А.

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

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»**

юридический адрес:

г. Смоленск, Тульский пер. 12, 214013
телефон: (4812) 38-42-04; т/ф: (4812) 64-28-58
e-mail: rochinok.fguz@yandex.ru
ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766
ИНН/КПП 6730056159/673001001

Адрес местонахождения:

Смоленская область, г. Починок, ул.Твардовского, д. 8

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

Лицензия № 77.99.03.001.Л.001150.09.05
от 07.09.2005г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1608 П от 18 октября 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Печерского сельского поселения Хиславичского района Смоленской области

2. **Юридический адрес:** Смоленская область, Хиславичский район, д.Печерская Буда

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

4. **Место отбора:** Администрация Печерского сельского поселения Хиславичского района Смоленской области, артскважина д.Зарево

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 16.10.2018 11:30

Ф.И.О., должность: Винокурова В. А., помощник врача эпидемиолога

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.10.2018 13:00

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

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № 3231 от 11.10.2018
Отбор проб проводился в присутствии главы МО Печерского сельского поселения Шкрёдова А.Н.
Вес пробы -0,5л.. Упаковка- пластиковая бутылка

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

СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",
ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."

8. **Код образца (пробы):** 1.18.1608 П

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

РД 52.24.403-2007 Массовая концентрация кальция в водах. Методика выполнения измерений титриметрическим методом с Трилоном Б.

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

11. **Место осуществления деятельности:** Смоленская область, г.Починок, ул.Твардовского, д.8

12. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 16.10.2018 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1608 дата начала испытаний 16.10.2018 13:30 дата выдачи результата 16.10.2018 15:25					
1	Магний	мг/дм ³	34,8±5,2	не более 50	РД 52.24.403-2007

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

Вдовенкова Т. В., помощник врача эпидемиолога

Заместитель Руководителя ИЛЦ

Савченкова К.А.

Протокол № 1608П распечатан 18.10.2018

стр. 1 из 1

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

УТВЕРЖДЕНО
Приказом ФБУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в Смоленской области»
№ 83-П от 20.09.2016года

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

Починковский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»

Аттестат аккредитации RA.RU.710042 выдан 24 июля 2015года
216450 Смоленская область, г.Починок, ул.Твардовского, д.8

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач Починковского филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Смоленской области»
Д.Н.Ляпишев



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
№ 286 -П от 18.10. 2018года

по результатам гигиенической оценки лабораторных испытаний питьевой воды

Заявитель: Администрация Печерского сельского поселения Хиславичского района
Смоленской области

Юридический адрес: Смоленская область, Хиславичский район, д.Печерская Буда

Фактический адрес: Смоленская область, Хиславичский район, д.Печерская Буда

Основание для проведения экспертизы: договор № 3231 от 11.10.2018года

Состав экспертных материалов: протоколы лабораторных испытаний Починковского филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области» № 1607П от 18.10.2018 г;

Установлено:

Исследованная проба холодной питьевой воды, отобранная 16.10.2018года из артскважины Администрации Печерского сельского поселения Хиславичского района Смоленской области по адресу: Смоленская область, Хиславичский район, д. Печерская Буда, по исследуемым санитарно-гигиеническим показателям **соответствует** гигиеническим нормативам СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества», ГН 2.1.5.1315-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водоснабжения», по микробиологическим показателям (ОКБ,ТКБ,ОМЧ) соответствует гигиеническим нормативам п.3.3.СанПиН 2.1.4.1074-01«Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества»

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Исследованная проба холодной питьевой воды, отобранная 16.10.2018года из артскважины Администрации Печерского сельского поселения Хиславичского района Смоленской области по адресу: Смоленская область, Хиславичский район, д.Печерская Буда, по исследуемым санитарно-гигиеническим показателям **соответствует** гигиеническим нормативам СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества», ГН 2.1.5.1315-

03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водоснабжения», по микробиологическим показателям (ОКБ,ТКБ,ОМЧ) соответствует гигиеническим нормативам СанПиН 2.1.4.1074-01«Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества»

Врач по общей гигиене

Кабанова

Кабанова Е.Д.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)

юридический адрес: г. Смоленск, Тульский пер. 12, 214013
телефон: (4812) 38-42-04; т/ф: (4812) 64-28-58
e-mail: sannadzor@hotmail.ru
ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766
ИНН/КПП 6730056159/673001001
Адрес местонахождения:
г. Починок, ул.Твардовского, д.8

Федеральная служба по аккредитации
Аттестат аккредитации испытательной
лаборатории (центра)
№ РОСС RU.0001.510109

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1607 П от 18 октября 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Печерского сельского поселения Хиславичского района Смоленской области

2. **Юридический адрес:** Смоленская область, Хиславичский район, д.Печерская Буда

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

4. **Место отбора:** Администрация Печерского сельского поселения Хиславичского района Смоленской области, Смоленская область, Хиславичский район, д.Печерская Буда, артскважина д.Печерская Буда Печерского сельского поселения Хиславичского района

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 16.10.2018 10:50

Ф.И.О., должность: Винокурова В. А., помощник врача эпидемиолога

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.10.2018 13:00

НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № 3231 от 11.10.2018

Отбор проб проводился в присутствии главы МО Печерского сельского поселения Шкредова А.Н.

Вес пробы -бл.. Упаковка- пластиковая, стерильная бутылки

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

СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

8. **Код образца (пробы): 1.2.18.1607 П**

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

ГОСТ 18164-72 Вода питьевая.Метод определения содержания сухого остатка.

ГОСТ 18165-14 метод Б Вода. Методы определения содержания алюминия.

ГОСТ 18309-14 метод А Вода. Методы определения фосфорсодержащих веществ.

ГОСТ 31868-12 метод Б Вода. Методы определения цветности.

ГОСТ 31940-12 метод 3 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов.

ГОСТ 31954-12 метод А Вода питьевая. Методы определения жесткости

ГОСТ 33045-14 метод А Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.

ГОСТ 33045-14 метод Б Вода. Методы определения азотсодержащих веществ

ГОСТ 33045-14 метод Д Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.

ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа

ГОСТ 4152-89 Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка.

ГОСТ 4245-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов

ГОСТ 4386-89 п.3 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов.

ГОСТ 4388-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации меди.

ГОСТ 4974-14 Метод А Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами.

ГОСТ Р 55684-13 (ИСО 8467:1993) способ Б Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости.
 ГОСТ Р 57164-16 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.
 МУ 31-03/04 Количественный химический анализ проб природных, питьевых и сточных вод. Методика выполнения измерений массовых концентраций цинка, кадмия, свинца и меди.
 МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."
 ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом
 РД 52.24.403-2007 Массовая концентрация кальция в водах. Методика выполнения измерений титриметрическим методом с Трилоном Б.

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Анализатор вольтамперометрический ТА-Lab	027	44076-10	АА 3384614/06876 от 30.10.2017	29.10.2018
2	Баня водяная LT-6	131228287	-	751 от 12.07.2018	11.07.2019
3	Баня водяная STEGLER WB-2	201709272229	-	762 от 12.07.2018	11.07.2019
4	Весы ВЭУ 2-05/1	201	17183-00	клеймо от 21.05.2018	20.05.2019
5	Весы лабораторные НТН-80СЕ	111832054	38225-08	8533/211 от 05.07.2018	04.07.2019
6	Иономер лабораторный И-500	3732	16120-97	№ 8150/213 от 05.10.2018	04.10.2019
7	Спектрофотометр UNICO 2100	A 1001 1001 098	38106-08	2162/211 от 24.04.2018	23.04.2019
8	Термостат ТЭС-1	29	-	755 от 12.07.2018	11.07.2019
9	Шкаф сушильный стерилизационный ШСС-80	1748	-	760 от 12.07.2018	11.07.2019
10	Шкаф сушильный электрический СЭШ-3М	02618	-	749 от 12.07.2018	11.07.2019

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: Смоленская область, г.Починок, ул.Твардовского, д.8

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 16.10.2018 13:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 1607					
дата начала испытаний 16.10.2018 13:30 дата выдачи результата 18.10.2018 14:44					
1	Запах при 20° С	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
2	Запах при 60° С	балл	2	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-16
4	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
5	Цветность	градус	менее 5	не более 20	ГОСТ 31868-12 метод Б
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 16.10.2018 13:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 1607					
дата начала испытаний 16.10.2018 13:30 дата выдачи результата 18.10.2018 14:44					
1	Алюминий	мг/дм ³	менее 0,04	не более 0,5	ГОСТ 18165-14 метод Б
2	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 2	ГОСТ 33045-14 метод А
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,2±0,4	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Железо	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
5	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	5,8±0,9	не более 7	ГОСТ 31954-12 метод А
6	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0002	не более 0,001	МУ 31-03/04
7	Кальций	мг/дм ³	58,5±3,9	не нормируется	РД 52.24.403-2007
8	Марганец	мг/дм ³	менее 0,05	не более 0,1	ГОСТ 4974-14 Метод А
9	Медь	мг/дм ³	менее 0,02	не более 1	ГОСТ 4388-72 п.2
10	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,05	ГОСТ 4152-89
11	Нитраты	мг/дм ³	0,17±0,03	не более 45	ГОСТ 33045-14 метод Д
12	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,002	не более 3	ГОСТ 33045-14 метод Б
13	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	190±23	не более 1000	ГОСТ 18164-72

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
14	Окисляемость перманганатная	мгО2/дм3	1,28±0,26	не более 5	ГОСТ Р 55684-13 (ИСО 8467:1993) способ Б
15	Полифосфаты (PO4 3-)	мг/дм3	менее 0,01	не более 3,5	ГОСТ 18309-14 метод А
16	Свинец	мг/дм3	менее 0,0002	не более 0,03	МУ 31-03/04
17	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм3	менее 2	не более 500	ГОСТ 31940-12 метод 3
18	Фториды(F-)	мг/дм3	0,17±0,04	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 п.3
19	Хлориды (по Cl)	мг/дм3	менее 10	не более 350	ГОСТ 4245-72 п.2
20	Цинк	мг/дм3	менее 0,0005	не более 5	МУ 31-03/04

Мнения и толкования:

Измерения мутности проводились при длине волны падающего излучения 530 нм.
Значение результата испытания общей жесткости, выраженное в градусах жесткости численно равно значению, выраженному в мг-экв/дм3 и/или ммоль/дм3.

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 16.10.2018 13:10

Регистрационный номер пробы в журнале 1607

дата начала испытаний 16.10.2018 13:10 дата выдачи результата 17.10.2018 14:19

1	Общее микробное число	КОЕ/мл	4	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

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

Вдовенкова Т. В., помощник врача эпидемиолога

Заместитель Руководителя ИЛЦ

Савченкова К.А.



**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»**

юридический адрес:

г. Смоленск, Тульский пер. 12, 214013
телефон: (4812) 38-42-04; т/ф: (4812) 64-28-58
e-mail: pochinok.fguz@yandex.ru
ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766
ИНН/КПП 6730056159/673001001

Адрес местонахождения:

Смоленская область, г. Починок, ул.Твардовского, д. 8

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

Лицензия № 77.99.03.001.Л.001150.09.05
от 07.09.2005г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1607 П от 18 октября 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Администрация Печерского сельского поселения Хиславичского района Смоленской области

2. Юридический адрес: Смоленская область, Хиславичский район, д.Печерская Буда

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

4. Место отбора: Администрация Печерского сельского поселения Хиславичского района Смоленской области, Смоленская область, Хиславичский район, д.Печерская Буда, артскважина д.Печерская Буда Печерского сельского поселения Хиславичского района

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 16.10.2018 10:50

Ф.И.О., должность: Винокурова В. А., помощник врача эпидемиолога

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.10.2018 13:00

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

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № 3231 от 11.10.2018

Отбор проб проводился в присутствии главы МО Печерского сельского поселения Шкредова А.Н.

Вес пробы -0,5л.. Упаковка- пластиковая бутылка

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

СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",

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

8. Код образца (пробы): 1.18.1607 П

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

РД 52.24.403-2007 Массовая концентрация кальция в водах. Методика выполнения измерений титриметрическим методом с Трилоном Б.

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям


11. Место осуществления деятельности: Смоленская область, г.Починок, ул.Твардовского, д.8

12. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 16.10.2018 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1607					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
дата начала испытаний 16.10.2018 13:30 дата выдачи результата 16.10.2018 15:25					
1	Магний	мг/дм ³	35,0±5,3	не более 50	РД 52.24.403-2007

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

 Вдовенкова Т. В., помощник врача эпидемиолога

Заместитель Руководителя ИЛЦ _____

Савченкова К.А.

