

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:

215801, Смоленская область,

г. Ярцево, ул.1-ая Рабочая, д.28

Федеральная служба по аккредитации
Аттестат аккредитации испытательной
лаборатории (центра)

№ РОСС RU.0001.510109

Срок действия аттестата аккредитации
с 6 февраля 2013 г. по 6 февраля 2018 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3391Я от 8 сентября 2015 г.

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

2. **Юридический адрес:** Смоленская обл., Кардымовский район, д.Тюшино, ул.Центральная, д.86

3. **Наименование образца (пробы):** вода из колодца

4. **Место отбора:** Администрация Тюшинского сельского поселения Кардымовского района Смоленской области, д.Чуи, колодец в середине деревни, вдоль дороги

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 03.09.2015 10:50

Ф.И.О., должность: Гапеенкова А. П. помощник врача эпидемиолога

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 03.09.2015 12:30

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.", ГОСТ 31862-2012 "Вода питьевая. Отбор проб.", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Распоряжение Управления Роспотребнадзора по Смоленской области № 1033 от 13.08.2015

Проба отобрана в присутствии старшего менеджера Гусевой З.Ю.

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

СанПиН 2.1.4.1175-02 "Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников."

8. **Код образца (пробы):** Я120339115

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы аналитические ВЛР-200г	319	9396/211	24.04.2016
2	Весы электронные аналитические ALC-210d4	23309511	9390/211	24.07.2016
3	Весы электронные Max 200г, модель JW-1	1210074	636/211	15.01.2016
4	Гиря калибровочная 200г	-		24.07.2016
5	Иономер универсальный ЭВ-74	4268	6502/213	15.10.2015
6	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2-УХЛ	8600973	1069/213	31.03.2016
7	Комплект гирь Г-2-210	6064	3766/211	30.03.2016
8	Манометр "Болгария"	628391		31.12.2015
9	Манометр МВПЗ-УУ2	IP40		31.12.2015
10	Манометр ЭКМ-1У	7362		31.12.2015
11	Манометр ЭКМ-1У	813489		31.12.2015
12	Термометр ртутный стеклянный лабораторный СП-64	156		31.03.2016
13	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТТ	26		31.03.2016
14	Термометр ртутный стеклянный максимальный СП-83	813	16672/213	30.06.2017
15	Термометр ртутный стеклянный максимальный СП-83	876	16672/213	30.06.2017

16	Термометр спиртовой стеклянный лабораторный ТТЖ К	0858	клеймо	15.02.2016
----	--	------	--------	------------

10. **НД на методы исследований:** ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая . Метод определения содержания сухого остатка."

ГОСТ 18826-73 "Вода питьевая . Методы определения содержания нитратов"

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

ГОСТ 31940-2012 "Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов."

ГОСТ 31954-2012 "Вода питьевая. Метод определения жесткости."

ГОСТ 3351-74 "Вода питьевая. Методы определения вкуса, запаха, цветности и мутности"

ГОСТ 4245-72 "Вода питьевая . Методы определения содержания хлоридов"

МУ 4.2.2723-10 Биологические и микробиологические факторы. Лабораторная диагностика сальмонеллёзов, обнаружение сальмонелл в пищевых продуктах и объектах окружающей среды

МУ МЗ СССР от 28.05.1980г. Методические указания п обнаружению возбудителей кишечных инфекций бактериальной природы в воде

МУК 4.2.1018-01 Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

МУК 4.2.2794-10 Методы контроля. Биологический и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды. Изменения 1 МУК 4.2.1018-01

ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 "Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых и природных вод титриметрическим методом."

ПНД Ф14.1.2:3:4.121-97 Методика выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом

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

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 03.09.2015 13:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 3391					
дата начала испытаний 03.09.2015 13:00 дата выдачи результата 08.09.2015 10:13					
1	Запах	балл	менее 1,0	не более 3	ГОСТ 3351-74
2	Цветность	градус	12,1±2,4	не более 30	ГОСТ 31868-2012
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,30±0,13	не более 3,5	ГОСТ 3351-74
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 03.09.2015 13:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 3391					
дата начала испытаний 03.09.2015 13:00 дата выдачи результата 08.09.2015 10:13					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,80±0,10	6 - 9	ПНД Ф14.1.2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	351,0±7,1	не более 1500	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость	мг-экв/дм ³	5,8±0,9	не более 10	ГОСТ 31954-2012
4	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	4,7±0,5	не более 7	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99
5	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	3,6±0,5	не более 45	ГОСТ 18826-73
6	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	23,7±4,7	не более 500	ГОСТ 31940-2012
7	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	менее 10	не более 350	ГОСТ 4245-72
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 03.09.2015 12:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 3391					
дата начала испытаний 03.09.2015 12:40 дата выдачи результата 07.09.2015 14:58					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	10	не более 100	МУК 4.2.1018-01; МУК 4.2.2794-10
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01; МУК 4.2.2794-10
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУ МЗ СССР от 28.05.1980г.; МУ 4.2.2723-10

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

Рыбакова О. С. врач по общей гигиене

Руководитель (заместитель) ИЛЦ

Сорокина Н.В.

Протокол № 3391 распечатан 18.09.2015

стр. 2 из 3

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

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

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

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный врач Ярцевского Филиала Федерального
бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии

в Смоленской области»

Н. В. Сорокина



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
№ 3391Я от «15» сентября 2015г.
по результатам лабораторных испытаний

Заявитель: Администрация Тюшинского Сельского поселения

Юридический адрес: Смоленская область, Кардымовский район, д.Тюшино, ул.Центральная,86

Фактический адрес: Смоленская область, Ярцевский район, д.Чуи

(район, улица, дом)

Основание для проведения экспертизы: заявка вх.№1033 от 13.08.2015 г.

Состав экспертных материалов: протокол лабораторных испытаний АИЛЦ Ярцевского филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области » № 3391Я от 08.09.15г.

Установлено: В исследованной пробе питьевой воды микробиологические и санитарно-гигиенические показатели не превышают гигиенические нормативы.

Заключение:

Качество питьевой воды, отобранной из шахтного колодца Администрации Тюшинского сельского поселения Кардымовского района Смоленской области , расположенного по адресу: Смоленская обл., Кардымовский район, д.Чуи, в середине деревни вдоль дороги по микробиологическим и санитарно-гигиеническим показателям соответствует требованиям п.4.1 СанПиН 2.1.4.1175-02 «Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения.Санитарная охрана источников».

Врач по общей гигиене

О.С.Рыбакова