

УТВЕРЖДЕНО
Приказом ФГУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в Смоленской области»
№ 26-Д от 20.05.08 года

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

«УТВЕРЖДАЮ»
Главный врач федерального бюджетного
учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Смоленской области»
И.Г. Пономарев

М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 279 от «10» февраля 2012г.

по результатам лабораторных исследований питьевой воды

Заявитель: МУЭП «Пионерское».

Адрес: Смоленская область, Смоленский район, д. Русилово.
(район, улица, дом)

Основание для проведения экспертизы: Согласно договора.

Состав экспертных материалов: Протокол лабораторных исследований АИЩ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области» № 279 от 10. 02. 2012г.

Установлено: В исследованной пробе холодной питьевой воде запах при температуре 20С 3 балла, запах при температуре 60С 3 балла, мутность – 13,5 мг/дм куб, жесткость общая-7,9мг-экв./дм куб, осадок значительный, железистый светло- коричневого цвета, содержание железа превышает гигиенический норматив в 8,6 раза. По исследованным микробиологическим показателям проба воды соответствует гигиеническим нормативам.

Заключение:

Качество холодной питьевой воды, отобранной из артезианской скважины МУЭП «Пионерское» по адресу: Смоленский район, д. Шихово по исследованным санитарно-химическим показателям (запах, мутность, жесткость общая, присутствует осадок, содержание железа) не соответствует действующим государственным санитарным нормам и гигиеническим нормативам: СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». По остальным исследованным санитарно-химическим, микробиологическим показателям качество воды соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01.

Заведующая санитарно-гигиеническим отделением

Майорова Е.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

юридический адрес: 214013 г. Смоленск, Тульский пер. 12
телефон: 38-42-04; 38-33-98

ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766
ИНН/КПП 6730056159/673001001

Аттестат аккредитации
№ ГСЭН.RU.ЦОА 025 от Зарегистрирован в Реестре
Системы. 10 декабря 2007 г.
Зарегистрирован в Едином реестре.
№ РОСС.RU.0001.510109 от 10.12.2007 г.
Действителен до 10. декабря 2012 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 279

от « 10 » февраля 2012 г.

Наименование пробы (образца) Вода из артезианской скважины
Пробы (образцы) направлены ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области» г. Смоленск
Тульский пер. д. 12.
(наименование, адрес, подразделение организации, направившей пробы)

Дата и время отбора пробы (образца) 30.01.2012г.

Дата и время доставки пробы (образца) 30.01.2012г.

Цель отбора По заявке

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы) МУЭП «Пионерское». Смоленский район.
(наименование и юридический адрес)

(ФИО и адрес государственной регистрации деятельности или адрес проживания)

Объект, где производился отбор пробы (образца) Вода из артезианской скважины, д. Шихово, Смоленского района.
(наименование и фактический адрес)

Код пробы (образца) 1.2.0027912г.

Изготовитель
(наименование и фактический адрес (страна, регион и т.д.))

Дата изготовления _____ Номер партии _____

Объем партии _____

Тара, упаковка ПЭТ.СТ.

НД на методику отбора ГОСТ Р 51592-00, ГОСТ Р 51593-00

Условия транспортировки соответствуют

Условия хранения соответствуют

Дополнительные сведения По договору

Лицо ответственное за оформление данного протокола: _____


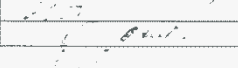
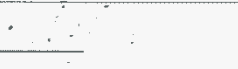
Руководитель (заместитель) ИЛЦ: _____
Подпись _____ Ф.И.О. Сергеева И.В.

М.П.

Подпись _____ Ф.И.О. Панкова Н.В.

Код образца (пробы):

1.2. 0027912

САНИТАРНО - ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив СанПиН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
Проба №188 - вода из артезианной скважины					
1.	Запах при t 20 ⁰ С	3	2	баллы	ГОСТ 3351-74
2.	Запах при t 60 ⁰ С	3	2	баллы	ГОСТ 3351-74
3.	Привкус	2	2	баллы	ГОСТ 3351-74
4.	Цветность	15,0+-3,0	20	градусы	ГОСТ Р 52769-2007
5.	Мутность	13,5+-2,7	1,5	мг/дм ³	ГОСТ 3351-74
6.	pH	7,35+-0,20	6,0 – 9,0	ед. pH	РД 52.24.495-2005
7.	Железо	2,6+-0,7	0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72
8.	Жесткость общая, Ж ^{об}	7,9+-1,2	7,0	мг-экв./дм ³	ГОСТ Р 52407-2005
9.	Осадок	Значительный, железистый светло - коричневого цвета.			
10.	Нитраты	Менее 0,5	45,0	мг/дм ³	ГОСТ 18826-73
11.	Сероводород	Менее 0,002	0,05	мг/дм ³	РД 52.24.450-2010
12.	Прозрачность	11,0+-1,1	-	см.	РД 52.24.496-2005
13.	Стронций	3,51+-0,88	7,0	мг/дм ³	ГОСТ 23950-88
14.	Селен	Менее 0,002	0,01	мг/дм ³	ГОСТ Р 51309-99
Исследования проводили:					
Должность		Ф.И.О.		Подпись	
Химик-эксперт		Андреюшкина И.Н.			
Фельдшер-лаборант		Савченкова Е.Е.			
Фельдшер-лаборант		Кравченко Е.В.			
Ф.И.О. заведующего лабораторией, эксперт <u>Туркина Л.С.</u> Подпись _____					
Общее количество страниц _____ : страница <u>2</u>					

Протокол лабораторных испытаний не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения лаборатории.

Основание: ГОСТ Р ИСО/МЭК 17025-2006 стр.19. п.5.10.2

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:					
Питьевая вода из артезианской скважины					
№ п/п	Определяемые показатели	Результат исследований	Гигиенический норматив	Единица измерения (для граф 3,4)	Методы исследования
	2	3	4	5	6
№ 24 от 30.01-2.02.12	Общее микробное число	Менее 1	Не более 50	КОЕ/л мл.	МУК 4.2..1018-01
	Общие колиформные бактерии - ОКБ	В 100,0 не обнаружено	В 100,0 не допускается	КОЕ/мл	/=/
	Термотолерантные колиформные бактерии - ТКБ	В 100,0 не обнаружено	В 100 не допускается	КОЕ/мл	/=/
Исследования проводили:					
Должность		Ф.И.О.		Подпись	
ВРАЧ БАКТЕРИОЛОГ-ЭКСПЕРТ		Старовойтова С.И.			
ЛАБОРАНТ		Мрачко Е.В.			
Ф.И.О. заведующего лабораторией			Подпись		
С. Ю. Миненкова					
Общее количество страниц				страница	
				1	