

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

№ 611Я от 30 марта 2017 г.

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

2. **Юридический адрес:** Смоленская область, Духовщинский район, с. Пречистое. ул. Октябрьская, д. 14

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

4. **Место отбора:** Водопровод с. Пречистое Смоленская область, Духовщинский район, с. Пречистое, водонапорная башня ул. Садовая

### 5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 27.03.2017 10:50

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

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2017 13:30

Проба отобрана в соответствии с 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 № 1214 от 15.03.2017

Проба отобрана в присутствии главы администрации Смирновой Т.А.

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

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):** 1.2.17.611 Я

### 9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы аналитические ВЛР-200г	319	1378/211 от 22.07.2016	21.07.2017
2	Весы электронные Max 200г, модель JW-1	1210074	17567/211 от 17.11.2016	16.11.2017
3	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2	8600973	1300/213 от 20.04.2016	19.04.2017
4	pH-метр "ЭКПЕРТ-pH"	2423	первичная поверка от 22.06.2016	21.06.2017
5	pH-метр "ЭКСПЕРТ-pH"	2424	первичная поверка от 22.06.2016	21.06.2017
6	Спектрофотометр UNICO 2100	A10061006065	7390/213 от 14.12.2016	13.12.2017

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

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

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

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

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

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

МУК 4.2.2794-10 Методы контроля. Биологические 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 pH в водах потенциметрическим 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
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 27.03.2017 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 611 дата начала испытаний 27.03.2017 14:00 дата выдачи результата 29.03.2017 14:52					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
3	Цветность	градус	2,1±0,6	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность ( по формазину )	ЕМФ	1,15±0,12	не более 2,6	ГОСТ 3351-74
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 27.03.2017 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 611 дата начала испытаний 27.03.2017 14:00 дата выдачи результата 29.03.2017 14:52					
1	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,4±0,2	6 - 9	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	240,8±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость общая	мг-экв/дм3	6,3±0,9	не более 7	ГОСТ 31954-2012
4	Окисляемость перманганатная	мгО2/дм3	1,28±0,26	не более 5	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99
5	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,16±0,03	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 27.03.2017 13:40 Регистрационный номер пробы в журнале 611 дата начала испытаний 27.03.2017 13:40 дата выдачи результата 28.03.2017 14:06					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01; МУК 4.2.2794-10
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружены в 100 мл	отсутствие	МУК 4.2.1018-01; МУК 4.2.2794-10
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружены в 100 мл	отсутствие	МУК 4.2.1018-01; МУК 4.2.2794-10

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

Заместитель руководителя ИЛЦ

Ковалева И. В., статистик

Рыбакова О.С.

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

Ярцевский филиал  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»  
Аттестат аккредитации RA.RU.710042 выдан 24 июля 2015 года  
215801, Смоленская область, г. Ярцево, ул.1-ая Рабочая, д.28

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**  
**№ 518Я от «30» марта 2017 года**  
**по результатам лабораторных испытаний**

**Заявитель:** Администрация Пречистенского сельского поселения Духовщинского района  
Смоленской области

**Юридический адрес:** Смоленская область, Духовщинский район, с.Пречистое,  
ул.Октябрьская, д.14

**Фактический адрес:** Смоленская область, Духовщинский район, с.Пречистое, ул.Садовая  
(район, улица, дом)

**Основание для проведения экспертизы:** согласно договора

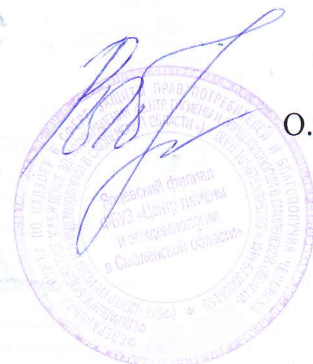
**Состав экспертных материалов:** протокол лабораторных испытаний ИЛЦ Ярцевского  
филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области» № 611Я от  
30.03.2017 г.

**Установлено:** В исследованной пробе холодной питьевой воды санитарно-гигиенические  
(запах, привкус, цветность, мутность, водородный показатель, общая минерализация,  
жесткость общая, окисляемость перманганатная, железо) и микробиологические (общее  
микробное число, общие колиформные бактерии, термотолерантные колиформные бактерии)  
показатели соответствуют гигиеническим нормативам.

**Заключение:**

Исследованная проба холодной питьевой воды, отобранная 27.03.2017 года, из водонапорной  
башни Администрации Пречистенского сельского поселения Духовщинского района  
Смоленской области, расположенной по адресу: Смоленская область, Духовщинский район,  
с.Пречистое, ул.Садовая по определяемым санитарно-гигиеническим и микробиологическим  
показателям соответствует требованиям действующих государственных санитарных правил и  
гигиенических нормативов 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»,  
п.3.3, п.3.4, п.3.5.

Ио главного врача



О.С.Рыбакова