

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

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

### **ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

**№ 274-П от 25.05.2016года**

**по результатам гигиенической оценки лабораторных испытаний**

**Заявитель:** Администрация Доброминского сельского поселения Глинковского района  
Смоленской области

**Юридический адрес:** 216310, Смоленская область, Глинковский район д. Добромино,  
ул.Центральная,д.3

**Фактический адрес:** 216310, Смоленская область, Глинковский район, д. Добромино,  
ул.Центральная,д.3

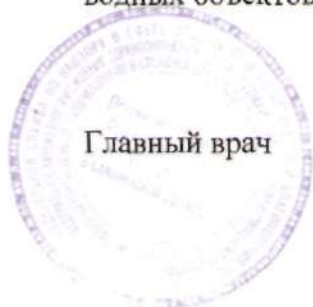
**Основания для проведения экспертизы:** по договору № 103 от 16.03.2016 г

**Состав экспертных материалов:** протоколы лабораторных испытаний ИЛЦ  
Починковского филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»  
№ 627 П от 23.05.2016 г

Исследованная проба питьевой воды, отобранная 20.05.2016 г из распределительной сети-  
начальная колонка от школьной артезианной скважины д.Добромино, по исследованным  
микробиологическим и санитарно-химическим показателям **соответствует** гигиеническим  
нормативам СанПиН 2.1.4.1074-01.

#### **ЗАКЛЮЧЕНИЕ:**

Исследованная проба питьевой воды, отобранная 20.05.2016 г из начальной колонки от  
школьной артезианной скважины, по адресу: 216310, Смоленская область, Глинковский район,  
д.Добромино, по исследованным микробиологическим и санитарно-химическим показателям  
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». ГН  
2.1.5.1315-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде  
водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования»



Главный врач

Е.Д.Кабанова

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

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 627П от 23 мая 2016 г.

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

2. **Юридический адрес:** 216310 Смоленская область, Глинковский район, д.Добромино, ул.Центральная, д.3

3. **Наименование образца (пробы):**  
питьевая вода из разводящей сети (колонка)

4. **Место отбора:** Администрация Доброминского сельского поселения Глинковского района Смоленской области начальная колонка от Школьной артескважины д.Добромино

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора:  
20.05.2016 12:00

Ф.И.О., должность: Медведева В. П. помощник санитарного врача

Условия доставки: соответствуют НД ; температура 4°C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.05.2016 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 № 103 от 16.03.2016

Проба № 627: Отбор проб проводился в присутствии главы Администрации Доброминского с/п Ларионова Л.В.;

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",

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):** 1.2.16.627 П

9. **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 20.05.2016 13:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 627					
дата начала испытаний 20.05.2016 13:30 дата выдачи результата 23.05.2016 15:19					
1	Запах при 20° С	балл	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
2	Запах при 60° С	балл	1	не более 2	ГОСТ 3351-74
3	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ 3351-74

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
4	Цветность	градус	менее 5	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность ( по формазину )	ЕМФ	менее I	не более 2,6	ГОСТ 3351-74
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 20.05.2016 13:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 627					
дата начала испытаний 20.05.2016 13:30 дата выдачи результата 23.05.2016 15:19					
1	Алюминий (Al 3+ )	мг/дм3	менее 0,04	не более 0,5	ГОСТ 18165-2014
2	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм3	менее 0,1	не более 2	ГОСТ 33045-2014
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,0±0,4	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,13±0,03	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
5	Жесткость общая	мг-экв/дм3	4,1±0,6	не более 7	ГОСТ 31954-2012
6	Кальций	мг/дм3	44,1±3,0	не нормируется	РД 52.24.403-2007
7	Магний	мг/дм3	23,1±3,5	не более 50	РД 52.24.403-2007
8	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм3	менее 0,05	не более 0,5	ГОСТ 4974-2014
9	Медь (Cu, суммарно)	мг/дм3	0,27±0,07	не более 1,0	ГОСТ 4388-72
10	Мышьяк (As, суммарно)	мг/дм3	менее 0,01	не более 0,05	ГОСТ 4152-89
11	Нитраты (по NO3-)	мг/дм3	менее 0,1	не более 45	ГОСТ 33045-2014
12	Нитрит-ион	мг/дм3	менее 0,002	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
13	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	363±44	не более 1000	ГОСТ 18164-72
14	Окисляемость перманганатная	мгO2/дм3	2,56±0,26	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993)
15	Полифосфаты (PO4)	мг/дм3	0,012±0,005	не более 3,5	ГОСТ 18309-2014
16	Сульфаты (SO4 2- )	мг/дм3	6,5±1,3	не более 500	ГОСТ 31940-2012
17	Фториды (F- )	мг/дм3	0,235±0,016	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 (ИСО 4386-2-99, ИСО 4386-3-96)
18	Хлориды (Cl- )	мг/дм3	29,4±4,4	не более 350	ГОСТ 4245-72
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 20.05.2016 13:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 627					
дата начала испытаний 20.05.2016 13:10 дата выдачи результата 23.05.2016 10:58					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	2	не более 50	МУК 4.2.2794-10; МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.2794-10; МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.2794-10; МУК 4.2.1018-01

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

Вдовенкова Т. В. помощник врача эпидемиолога

Специалист, ответственный за заключение:

Заместитель Руководителя ИЛЦ

Е.Д.Кабанова



*Е.Д.Кабанова*