

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
№ 270-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»
№ 623 П от 23.05.2016 г

Исследованная проба питьевой воды, отобранная 20.05.2016 г из начальной колонки от
артскважины центральной 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
артскважины центральной , 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



Е.Д.Кабанова

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**
№ 623П 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 начальной колонки от артскважины

4. **Место отбора:** Администрация Доброминского сельского поселения Глинковского района Смоленской области начальная колонка от артскважины центральной

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора:
20.05.2016 11:00

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 № 623: Отбор проб проводился в присутствии главы Администрации Доброминского с/п Ларимова 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):** 1.2.16.623 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
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 20.05.2016 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 623 дата начала испытаний 20.05.2016 13:30 дата выдачи результата 23.05.2016 15:19					
1	Запах при 20° С	балл	1	не более 2,0	ГОСТ 3351-74
2	Запах при 60° С	балл	1	не более 2,0	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 1	не более 2,6	ГОСТ 3351-74
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 20.05.2016 13:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 623					
дата начала испытаний 20.05.2016 13:30 дата выдачи результата 23.05.2016 15:19					
1	Алюминий (Al 3+)	мг/дм ³	менее 0,04	не более 0,5	ГОСТ 18165-2014
2	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 2	ГОСТ 33045-2014
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,1±0,4	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97
4	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,20±0,05	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
5	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	4,2±0,6	не более 7	ГОСТ 31954-2012
6	Кальций	мг/дм ³	48,5±3,3	не нормируется	РД 52.24.403-2007
7	Магний	мг/дм ³	21,6±3,2	не более 50	РД 52.24.403-2007
8	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,05	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
9	Медь (Cu, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,02	не более 1,0	ГОСТ 4388-72
10	Мышьяк (As, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,05	ГОСТ 4152-89
11	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 45	ГОСТ 33045-2014
12	Нитрит-ион	мг/дм ³	менее 0,002	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
13	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	362±43	не более 1000	ГОСТ 18164-72
14	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	2,08±0,21	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993)
15	Полифосфаты (PO ₄)	мг/дм ³	0,011±0,004	не более 3,5	ГОСТ 18309-2014
16	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	3,5±1,0	не более 500	ГОСТ 31940-2012
17	Фториды(F-)	мг/дм ³	0,19±0,05	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 (ИСО 4386-2-99, ИСО 4386-3-96)
18	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	15,9±2,4	не более 350	ГОСТ 4245-72
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 20.05.2016 13:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 623					
дата начала испытаний 20.05.2016 13:10 дата выдачи результата 23.05.2016 10:55					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	6	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:

Т.В. Вдовенкова

Вдовенкова Т. В. помощник врача эпидемиолога

Специалист, ответственный за заключение:

Заместитель Руководителя ИЛЦ



Е.Д. Кабанова

Е.Д.Кабанова