

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

Починковский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Аттестат аккредитации RA.RU.710042 выдан 24 июля 2015года
216450 Смоленская область, г.Починок, ул.Твардовского, д.8

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 225-П от 14.04.2017года

по результатам гигиенической оценки лабораторных исследований питьевой
воды

Заявитель: Администрация Доброминского сельского поселения Глинковского района
Смоленской области

Юридический адрес: Смоленская обл. ,Глинковский район,д.Добромино,ул.Центральная
д.3

Фактический адрес: Смоленская обл. ,Глинковский район,д.Добромино,ул.Центральная д.3

Основание для проведения экспертизы: по договору №1609 от 10.04.2017года

Состав экспертных материалов: протоколы лабораторных исследований Починковского
филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области» № 456П от
13.04.2017года

Установлено: исследованная проба холодной питьевой воды, отобранная 11.04.2017года из
артскважины Доброминского сельского поселения по адресу: Смоленская область,
Глинковский район, д.Добромино,ул.Центральная, по исследуемым санитарно-гигиеническим
показателям соответствует 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 водоснабжения», по микробиологическим показателям соответствует
гигиеническим нормативам п.3.3.СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические
требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль
качества»

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Исследовательская проба холодной питьевой воды, отобранная 11.04.2017года из
артскважины Доброминского сельского поселения по адресу: Смоленская область,
Глинковский район, д.Добромино,ул.Центральная, по исследуемым санитарно-гигиеническим
показателям соответствует 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 водоснабжения», по микробиологическим показателям соответствует
гигиеническим нормативам СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования
к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества»

Главный врач



Кабанова Е.Д.

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**
№ 456П от 13 апреля 2017 г.

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

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

3. Наименование образца (пробы):
питьевая вода из артскважины

4. Место отбора: артскважина д.Добромино, ул.Центральная, Смоленская область, Глинковский район артскважина

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора:
11.04.2017 12:15

Ф.И.О., должность: Винокурова В. А., помощник врача эпидемиолога

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 11.04.2017 14:00

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 № 1609 от 10.04.2017

Проба № 456: отбор пробы проводился в присутствии главы администрации Ларионовой Л.В.;

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

СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",

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.",

ГН 2.1.5.2280-07 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. Дополнения и изменения №1 к ГН 2.1.5.1315-03."

8. Код образца (пробы): 1.2.17.456 П

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы ВЭУ 2-05/1	201	Клеймо от 13.05.2016	12.05.2017
2	Иономер лабораторный И-500	3732	6360/213 от 24.10.2016	23.10.2017
3	pH-метр милливольтметр pH-410	7841	5516/213 от 21.09.2016	20.09.2017
4	Спектрофотометр Юнико 2100	A 098	1352/213 от 21.04.2016	20.04.2017

Протокол(ы) № 456П распечатан 13.04.2017

стр. 1 из 2

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

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 11.04.2017 14:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 456					
дата начала испытаний 11.04.2017 14:30 дата выдачи результата 13.04.2017 14:35					
1	Запах при 20° С	балл	1	не более 2	ГОСТ 3351-74
2	Запах при 60° С	балл	2	не более 2	ГОСТ 3351-74
3	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
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 11.04.2017 14:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 456					
дата начала испытаний 11.04.2017 14:30 дата выдачи результата 13.04.2017 14:35					
1	Алюминий	мг/дм3	менее 0,04	не более 0,2	ГОСТ 18165-2014
2	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм3	0,13±0,04	не более 1,5	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 (включая хлорное железо) по Fe	мг/дм3	0,14±0,04	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
5	Жесткость общая	мг-экв/дм3	4,6±0,7	не более 7	ГОСТ 31954-2012
6	Кальций	мг/дм3	46,5±3,1	не нормируется	РД 52.24.403-2007
7	Магний	мг/дм3	27,7±4,2	не более 50	РД 52.24.403-2007
8	Марганец	мг/дм3	менее 0,05	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
9	Медь	мг/дм3	менее 0,02	не более 1	ГОСТ 4388-72
10	Мышьяк	мг/дм3	менее 0,01	не более 0,01	ГОСТ 4152-89
11	Нитраты (по NO3)	мг/дм3	менее 0,1	не более 45	ГОСТ 33045-2014
12	Нитриты (по NO2)	мг/дм3	0,0033±0,0017	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014
13	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	158±19	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	менее 0,01	не более 3,5	ГОСТ 18309-2014
16	Сульфаты (по SO4)	мг/дм3	3,5±1,0	не более 500	ГОСТ 31940-2012
17	Фториды (F-)	мг/дм3	0,224±0,016	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 (ИСО 4386-2-99, ИСО 4386-3-96)
18	Хлориды (по Cl)	мг/дм3	3,0±0,5	не более 350	ГОСТ 4245-72
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 11.04.2017 14:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 456					
дата начала испытаний 11.04.2017 14:10 дата выдачи результата 12.04.2017 14:53					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	3	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

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

Вдовенкова Т. В. помощник врача эпидемиолога

Заместитель Руководителя ИЛЦ

Е.Д.Кабанова