

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

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области»**

**Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: Пушкирева ул., д.5, г.Ульяновск, 432005 тел./факс (8422) 40 56 63

Реквизиты: ОКПО 01948994 ОГРН 1057325039782 ИНН/КПП 7325053960/732701001

УФК по Ульяновской области р/сч 40501810073082000001, Отделение Ульяновск г.Ульяновск БИК 047308001

**Испытательная лаборатория**

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области в Карсунском районе»**


ОКПО 01948994, ОГРН 1057325039782 ИНН 7325053960/КПП 730902005

р.п.Карсун ул.Гусева-55; 433210 тел./факс (84246) 26-87

Аттестат аккредитации ИЛЦ  
№ RA.RU.510135 от 20 октября 2015 года

Лицензия на медицинскую деятельность  
№ ФС-73-01-000715  
от 02 декабря 2019 года

Главный врач филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области» в Карсунском районе

М.П.  Ф. Т. Фазуллина  
« 19 » 03 2020 г.

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ, ИЗМЕРЕНИЙ**

№ 6841 от 19 марта 2020 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "Нива"

2. Юридический адрес: Ульяновская область, Инзенский район, с. Черемушки, ул. Шоссейная, 33

3. Наименование образца (пробы): вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. Место отбора: МУП "Нива", Ульяновская область, Инзенский район, с. Черемушки, ул. Шоссейная, 33, артезианская скважина № 2701 с. Б. Борисовка

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 11.03.2020 с 11:15 до 11:55

Ф.И.О., должность: Паничкина Н.А., медицинский статистик

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 11.03.2020 12:35

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб",

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 70 от 11.03.2020

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): 11.12.20.6841 16

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные AS220/C/2	474712/15	№067223/13-19 от 01.10.2019	30.09.2020

Протокол № 6841 распечатан 19.03.2020

стр. 1 из 3

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

2	Иономер универальный ЭВ - 74	2495	068022/-19 от 09.10.2019	08.10.2020
3	Полярограф АВС.1.1	471	029124/01-19 от 22.04.2019	21.04.2020
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	9112383	068026/01-19 от 09.10.2019	08.10.2021

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

11. Место осуществления деятельности: 433210 р.п.Карсун, ул.Гусева, 55

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

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области в Карсунском районе»**ОКПО 01948994, ОГРН 1057325039782 ИНН 7325053960/КПП 730902005  
р.п.Карсун ул.Гусева-55; 433210 тел./факс (84246) 2-26-87Аттестат аккредитации органа инспекции  
№ RA.RU.710027 от 23 апреля 2015 года**УТВЕРЖДАЮ**

Главный врач филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области в Карсунском районе»

Ф. Т.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ****ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 6841**

Заключение составлено 19 марта 2020 г.

**1. Основание:** заявка № 70 от 11.03.2020**2. Цель:** соответствие 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."

**3. Наименование образца (пробы):** вода подземного источника централизованного водоснабжения**4. Заявитель:** МУП "Нива"

Ульяновская область, Инзенский район, с. Черемушки, ул. Шоссейная, 33

**5. Место, время и дата отбора:** МУП "Нива", Ульяновская область, Инзенский район, с. Черемушки, ул. Шоссейная, 33, артезианская скважина № 2701 с. Б. Борисовка  
11.03.2020 с 11:15 до 11:55**6. НД на отбор:** ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб",  
ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах"**7. Образец (пробу) отобрал(а)** Паничкина Н.А., медицинский статистик**8. ИЛЦ, выполнивший испытания:** Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области в Карсунском районе", ; аттестат аккредитации RA.RU.510135 от 20.10.2015 г.**Рассмотренные материалы:** Протокол лабораторных испытаний № 6841 от 19 марта 2020 г.**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:**

Проба № 6841 "вода подземного источника централизованного водоснабжения" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям п. 3.3., п. 3.4., п. 3.5. 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.6.2. 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."

**Заключение составил(а):**

Врач по общей гигиене \_\_\_\_\_

Макеева М. Г.

## Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 11.03.2020 13:05					
Регистрационный номер пробы в журнале 6841					
дата начала испытаний 11.03.2020 13:05 дата выдачи результата 18.03.2020 09:57					
1	Запах при 20° С	-	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	9,0±2,7	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность ( по формазину )	ЕМФ	1,5±0,3	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
Испытания проводил(и): Погодина Т. Г., врач-лаборант					
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 11.03.2020 13:05					
Регистрационный номер пробы в журнале 6841					
дата начала испытаний 11.03.2020 13:05 дата выдачи результата 18.03.2020 09:57					
1	Фтор	мг/л	0,120±0,027	не более 1,2	ГОСТ 4386-89 (ИСО 4386-2-99, ИСО 4386-3-96)
2	Водородный показатель	ед. рН	6,9±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	413±10	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость общая	мг-экв/дм3	6,0±0,9	не более 7	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мгО2/дм3	2,63±0,26	не более 5	ПНД Ф 14.2:4.154-99
6	Нитраты (по NO3)	мг/дм3	2,6±0,4	не более 45	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)
7	Сульфаты (по SO4)	мг/дм3	14,4±1,9	не более 500	ГОСТ 31940-2012
8	Хлориды (по Cl)	мг/дм3	менее 10	не более 350	ГОСТ 4245-72
9	Марганец	мг/л	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
10	Железо	мг/л	0,28±0,07	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
11	Медь	мг/дм3	менее 0,02	не более 1	ПНДФ 14.1:2:4.149-99
12	Цинк	мг/дм3	0,120±0,024	не более 1	ПНД Ф 14.1:2:149-99
13	Кадмий	мг/дм3	менее 0,0003	не более 0,001	ПНДФ 14.1:2:4.149-99
14	Свинец	мг/дм3	менее 0,001	не более 0,01	ПНДФ 14.1:2:4.149-99
Испытания проводил(и): Погодина Т. Г., врач-лаборант					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 11.03.2020 12:45					
Регистрационный номер пробы в журнале 6841					
дата начала испытаний 11.03.2020 12:45 дата выдачи результата 18.03.2020 11:27					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	19	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	-	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 18963-73
3	Термотолерантные колиформные бактерии	-	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 18963-73
Испытания проводил(и): Сарбаева Г. Д., врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Мухамедшина К. А., Медицинский статистик

Заместитель руководитель ИЛЦ \_\_\_\_\_

Т.Г. Погодина

М.П.

