

Юридический адрес: 455019, Челябинская область, г. Магнитогорск, ул. С.Лазо, 31 тел. (3519) 580-412; факс (3519) 24-77-97
ОКПО 23021074 ОГРН 1057423520560 ИНН/КПП 7451216566/745543002

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ

№ RA.RU.510600, дата внесения
сведений в реестр аккредитованных
лиц 12 октября 2015 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 9346 от 9 августа 2019 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО " ЖКХ " Партнёр "

2. Юридический адрес: Челябинская обл, Карталинский район, п. Варшавка, ул. Чернева, 32

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

4. Место отбора: скважина № 5415, Челябинская область, Карталинский район, п. Варшавка

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 31.07.2019 08:00

Ф.И.О., должность: Ихсанов К. А., ген. директор

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 31.07.2019 09:30

6. Дополнительные сведения:

Производственный контроль, договор № 5/05-102 от 16.05.2019

Заявление(заявка) № 97 от 14.05.2019

Отбор и доставка проб проведена заказчиком, ИЛЦ не несёт ответственности за соответствие отбора и условий транспортировки проб требованиям НД

Акт передачи - приёма проб воды от заказчика № 145

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",

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.",

СанПиН 2.1.4.2580-10 "Изменения №2 к СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества."

8. Код образца (пробы): СГЛ К.ЛБ.ОВС.РЛ.19.9346 КГ 11

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка."

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности.

ГОСТ 31940-2012 "Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов"

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.

ГОСТ 33045-2014 Методы определения азотсодержащих веществ.

ГОСТ 33045-2014 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ"

ГОСТ 4245-72 "Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов"

ГОСТ 4386-89 "Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов"

МВИ НПП "Доза" 2005г. (св-во № SARC 13.1.001-05/97) методика выполнения измерений суммарной альфа- и бета-активности водных проб (пресные природные воды хозяйственно-питьевого назначения) после концентрирования альфа-бета радиометром УМФ-2000.

МУ 08-47/163 Вода природная, питьевая, технологически чистая, очищенная сточная. Методика выполнения измерений массовых концентраций кадмия, свинца, цинка и меди методом инверсионной вольтамперометрии. МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."

ПНД Ф 14.1:2.4.154-99 (Издание 2012 г) Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом.

ПНД Ф 14.1:2.4.213-05 КХА вод. МВИ мутности питьевых, природных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину.

ПНД Ф 14.1:2.4.4-95 Методика измерений массовой концентрации нитрат-ионов в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом с салициловой кислотой.

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Альфа-Бета радиометр УМФ-2000	944	16297-03	1031975 от 13.08.2018	12.08.2019
2	Анализатор жидкостный лабораторный серии АНИОН	511	20802-06	10275/2019 от 18.03.2019	17.03.2020
3	Весы лабораторные ВМ 2202	851617	52773-13	27082/2019 от 05.07.2019	04.07.2020
4	Весы лабораторные ВСТ-150/5-0	0155	25393-03	05-2920 от 23.10.2018	22.10.2019
5	Весы лабораторные электронные AS 220/C/2	398572	49689-12	43447/2018 от 30.10.2018	29.10.2019
6	Комплекс СТА аналитический вольтамперометрический	635	17933-16	10250/2019 от 13.03.2019	12.03.2020
7	Метеометр МЭС-200 А	5440	27468-04	432231 от 24.10.2018	23.10.2019
8	Спектрофотометр UNICO 1200-1201	0505099	24795-03	10271/2019 от 18.03.2019	17.03.2020
9	Термометр ТЛ-7	180	308-84	04/1-0502 от 27.08.2018	26.08.2021
10	Термостат с водяной рубашкой ЗЦ-1125М	677	-	Протокол аттестации № 301 от 10.12.2018	09.12.2019
11	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	0900700	32672-06	04-0201 от 02.03.2018	01.03.2020

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 455017 Челябинская область, г. Магнитогорск, ул. Ленинградская, д. 84, Литер Б

455019 Челябинская область, г. Магнитогорск, ул. С. Лазо, д.31

455017 Челябинская область, г. Магнитогорск, ул. Ленинградская, д.84, Литер А, помещение 1

457359 Челябинская область, г. Каргалы, ул. Октябрьская, д.44

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели по методике / по нормирующему документу	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 31.07.2019 10:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 9346					
дата начала испытаний 31.07.2019 13:30 дата выдачи результата 01.08.2019 15:14					
1	Цветность	градус	4,0±1,2	не более 20	ГОСТ 31868-2012
Образец поступил 31.07.2019 10:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 9346					
дата начала испытаний 31.07.2019 10:00 дата выдачи результата 08.08.2019 14:24					
2	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2.4.213-05
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 31.07.2019 10:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 9346					
дата начала испытаний 31.07.2019 10:00 дата выдачи результата 08.08.2019 14:24					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,6±0,2	6 - 9	ПНД Ф14.1:2.3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	287±29	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость общая	мг-экв/дм3	11,0±1,7	не более 7	ГОСТ 31954-2012
4	Окисляемость перманганатная	мгО2/дм3	1,6±0,3	не более 5	ПНД ф 14.1:2.4.154-99

№№ п/п	Определяемые показатели по методике / по нормирующему документу	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014
6	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014
7	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 45	ПНД Ф 14.1:2.4.4-95
8	Сульфаты (по SO ₄)	мг/дм ³	28,3±2,8	не более 500	ГОСТ 31940-2012
9	Хлориды (по Cl)	мг/дм ³	160±24	не более 350	ГОСТ 4245-72
10	Фториды(F-)	мг/дм ³	0,158±0,023	не более 1,5	ГОСТ 4386-89
11	Железо	мг/дм ³	0,15±0,04	не более 0,3	ГОСТ 4011-42
12	Медь	мг/дм ³	менее 0,0005	не более 1	МУ 08-47/163
13	Цинк	мг/дм ³	менее 0,0005	не более 1	МУ 08-47/163
14	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0002	не более 0,001	МУ 08-47/163
15	Свинец	мг/дм ³	менее 0,0002	не более 0,01	МУ 08-47/163

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 31.07.2019 13:30

Регистрационный номер пробы в журнале 9346

дата начала испытаний 31.07.2019 13:40 дата выдачи результата 05.08.2019 11:23

1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	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

РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 01.08.2019 11:00

Регистрационный номер пробы в журнале 9346

дата начала испытаний 01.08.2019 11:30 дата выдачи результата 09.08.2019 08:11

1	Удельная суммарная альфа-активность	Бк/кг	0,110±0,003	не более 0,2	МВИ НПП "Доза" 2005г. (св-во № SARC 13.1.001-05/97)
2	Удельная суммарная бета-активность	Бк/кг	0,150±0,020	не более 1,0	МВИ НПП "Доза" 2005г. (св-во № SARC 13.1.001-05/97)

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Беляева О. Н., фельдшер-лаборант

Главный врач, заместитель главного врача



Заложков Д.А., Кузеванова Н.В.

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области»)

Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в городе Магнитогорске»

АККРЕДИТОВАННЫЙ ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Юридический адрес: 454048, РФ,
г. Челябинск, ул. Елькина, д. 73
Фактический адрес: 455019,
г. Магнитогорск, ул. С. Лазо, д. 31
Телефон: 8 (3519) 580-412; Факс: 8 (3519) 24-77-97

E-mail: sanepid.mgn@yandex.ru

ОКПО 23021074, ОГРН 1057423520560

ИНН/КПП 7451216566 / 745543002

Аттестат аккредитации № RA.RU.710037

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 13 мая 2015 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель технического директора Органа инспекции,
заведующий отделением обеспечения санитарного надзора и
экспертиз по гигиене труда

Гаврильченко А.В.

И.о. заместителя технического директора Органа
инспекции, врач-эпидемиолог

Цибурина О.В.



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 9346

Заключение составлено 9 августа 2019 г.

1. Объект экспертизы: вода подземного источника централизованного водоснабжения

2. Цель экспертизы: установление соответствия (несоответствия) требованиям 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.",

СанПиН 2.1.4.2580-10 "Изменения №2 к СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества."

3. Основание для проведения экспертизы: договор № 5/05-102 от 16.05.2019

Заявление(заявка) № 97 от 14.05.2019

4. Организация, направившая продукцию на экспертизу (заявитель): ООО " ЖКХ " Партнёр "
Челябинская обл, Карталинский район, п. Варшавка, ул. Чернева, 32

5. Место, время и дата отбора: скважина № 5415, Челябинская область, Карталинский район, п. Варшавка
31.07.2019 08:00

6. НД на отбор: отбор и доставка пробы проведены заказчиком

7. Образец (пробу) отобрал(а): Ихсанов К. А., ген. директор

8. ИЛЦ, выполнивший испытания: Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в городе Магнитогорске", 455019 Челябинская обл., г. Магнитогорск, ул. С.Лазо, 31; № RA.RU.510600, дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 12.10.2015

Рассмотренные материалы: Протокол лабораторных испытаний № 9346 от 9 августа 2019 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**
№ 9347 от 5 августа 2019 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО " ЖКХ " Партнёр "

2. Юридический адрес: Челябинская обл, Карталинский район, п. Варшавка, ул. Чернева, 32

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

4. Место отбора: скважина № 5415, Челябинская область, Карталинский район, п. Варшавка

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 31.07.2019 08:00

Ф.И.О., должность: Ихсанов К. А., ген. директор

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 31.07.2019 09:30

6. Дополнительные сведения:

Производственный контроль, договор № 5/05-102 от 16.05.2019

Заявление(заявка) № 97 от 14.05.2019

Отбор и доставка проб проведена заказчиком, ИЛЦ не несёт ответственности за соответствие отбора и условий транспортировки проб требованиям НД

Акт передачи - приёма проб воды от заказчика № 145

Проба № 9347 получена путём деления пробы № 9346 на две для проведения исследования вне области аккредитации ИЛЦ

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

СанПиН 2.1.4.2580-10 "Изменения №2 к СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества."

8. Код образца (пробы): РЛ.19.9347 КГ 11

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

Методические рекомендации по измерению на спектрометрическом комплексе .

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Спектрометрический комплекс УСК "Гамма плюс"	9871-Б-Г	15382-12	0094108 от 14.05.2019	13.05.2020
2	Метеометр МЭС-200 А	5440	27468-04	432231 от 24.10.2018	23.10.2019

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 455019 Челябинская область, г. Магнитогорск, ул. С. Лазо, д.31

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели по методике / по нормирующему документу	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 01.08.2019 11:00 Регистрационный номер пробы в журнале 9347 дата начала испытаний 01.08.2019 11:30 дата выдачи результата 05.08.2019 08:27					
1	Радон-222	Бк/кг	0,50±0,06	не более 60	Методические рекомендации по измерению на спектрометрическом комплексе

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Беляева О. Н., фельдшер-лаборант

Главный врач, заместитель главного врача

Заложков Д.А., Кузеванова Н.В.



Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области»)
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в городе Магнитогорске»

АККРЕДИТОВАННЫЙ ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Юридический адрес: 454048, РФ,
г. Челябинск, ул. Елькина, д. 73
Фактический адрес: 455019,
г. Магнитогорск, ул. С. Лазо, д. 31
Телефон: 8 (3519) 580-412; Факс: 8 (3519) 24-77-97
E-mail: sanepid.mgn@yandex.ru
ОКПО 23021074, ОГРН 1057423520560
ИНН/КПП 7451216566 / 745543002
Аттестат аккредитации № RA.RU.710037
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 13 мая 2015 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель технического директора Органа инспекции,
заведующий отделением обеспечения санитарного надзора и
экспертиз по гигиене труда

Гаврильченко А.В.

И.О. заместителя технического директора Органа
инспекции, врач-эпидемиолог

Ципорина О.В.



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 9347

Заключение составлено 5 августа 2019 г.

- 1. Объект экспертизы:** вода подземного источника централизованного водоснабжения
- 2. Цель экспертизы:** установление соответствия (несоответствия) требованиям СанПиН 2.1.4.2580-10 "Изменения №2 к СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества."
- 3. Основание для проведения экспертизы:** договор № 5/05-102 от 16.05.2019
Заявление(заявка) № 97 от 14.05.2019
- 4. Организация, направившая продукцию на экспертизу (заявитель):** ООО " ЖКХ " Партнёр "
Челябинская обл, Карталинский район, п. Варшавка, ул. Чернева, 32
- 5. Место, время и дата отбора:** скважина № 5415, Челябинская область, Карталинский район, п. Варшавка
31.07.2019 08:00
- 6. НД на отбор:** Отбор и доставка пробы проведена заказчиком
- 7. Образец (пробу) отобрал(а):** Ихсанов К. А., ген. директор
- 8. ИЛЦ, выполнивший испытания:** Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в городе Магнитогорске", 455019 Челябинская обл., г. Магнитогорск, ул. С.Лазо, 31

Рассмотренные материалы: Протокол лабораторных испытаний № 9347 от 5 августа 2019 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба № 9347 "вода подземного источника централизованного водоснабжения" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.2580-10 "Изменения №2 к СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества."

Экспертное заключение составил(а):

Врач по общей гигиене

Михалев И. А.

Экспертное заключение проверил(а):

Заместитель технического директора ОИ

Гаврильченко А.В.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба № 9346 "вода подземного источника централизованного водоснабжения" не соответствует требованиям 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" по показателю Жесткость общая.

Экспертное заключение составил(а):

Врач по общей гигиене _____

Михалев И. А.

Экспертное заключение проверил(а):

Заместитель технического директора ОИ _____

Гаврильченко А. В.

