

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
 Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
 «Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в Сосновском и Аргаяшском, Кунашакском районах»
 Аккредитованный Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: 454092, г. Челябинск, ул. Елькина, 73
 Фактический адрес: 456510, Сосновский район, с. Долгодеревенское, ул. Ленина, 50
 тел.-факс (8-35144) 3-20-95; тел. (8-35144) 3-22-57, e-mail: gsen.dolgay@chel.surnet.ru
 ИНН 7451216566, КПП 743802001
 ОКПО 75442359 ОГРН 1057433520560 ОКАТО 75252810001
 л/счет 20696U64160 в УФК по Челябинской области
 р/с 40501810600002000002 в ГРКЦ ГУ Банка России по Челябинской области, г. Челябинск
 БИК 047501001

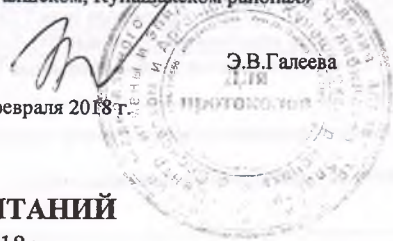
АТТЕСТАТ аккредитации № RA.RU.513538

УТВЕРЖДАЮ

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 02 августа 2016 г.

Главный врач филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в Сосновском и Аргаяшском, Кунашакском районах»

**КОПИЯ
 ВЕРНА**



**ПРОТОКОЛ
 ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 4820 от 1 февраля 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Сосновский водоканал"

2. Юридический адрес: Челябинская область, Сосновский район, с. Долгодеревенское, ул. Школьная 5

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

4. Место отбора: ООО "Сосновский водоканал", Емкость центрального водопровода -резервуар

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 14.12.2017 11:00

Ф.И.О., должность: Матогин А.В, мастер контролер

Условия доставки: доставка заказчиком

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.12.2017 11:30

6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 2277 от 14.12.2017
 Производственный контроль, договор № 123 от 02.12.2017

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.",

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): 4820 Д-С

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

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

ГОСТ 18165-2014 Вода. Методы определения содержания алюминия

ГОСТ 31954-2012 "Вода питьевая. Методы определения жесткости"

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

ГОСТ 3351-74 "Вода питьевая. Методы определения вкуса, запаха, цветности и мутности" И1-5.8"

ГОСТ 4011-72 "Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа" И1-11.81, 2-4.8"

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

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

ГОСТ 4388-72 "Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации меди" И1-3.8"

ГОСТ 4389-72 "Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов"

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."

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	1447		916634 от 14.08.2017	13.08.2018
2	Анализатор жидкости лабораторный серии АНИОН 4100	512	20802-06	23114/2017 от 19.07.2017	18.07.2018
3	Ареометр для спирта АСПТ	143	9293-07	856846 от 11.01.2017	10.01.2021

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
4	Весы лабораторные ВК-600	023698	48026-11	18878/2017 от 15.06.2017	14.06.2018
5	Весы лабораторные, НТР-220СЕ.	131985043		18877/2017 от 15.06.2017	14.06.2018
6	Весы лабораторные, ВК-150.1	009546		18879/2017 от 15.06.2017	14.06.2018
7	Гигрометр психрометрический типа ВИТ-2	К-132 *	9364-08	паспорт от 18.05.2017	17.05.2019
8	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2МП	9201031	9301-83	14613/2017 от 03.05.2017	02.05.2019
9	Мановакуумметр технический МВТП-160	2056592		клеймо (паспорт) от 22.05.2017	21.05.2018
10	Мановакуумметр технический ОБМВ1-160	3129211		клеймо (паспорт) от 22.05.2017	21.05.2018
11	Манометр сигнализирующий ДМ 2005CrY3	29175		клеймо (паспорт) от 22.05.2017	21.05.2018
12	Манометр сигнализирующий ДМ2010CrY2	29174		клеймо (паспорт) от 22.05.2017	21.05.2018
13	Термометр ртутный стеклянный типа ТТ	98-4		паспорт от 20.10.2016	19.10.2019
14	Термометр ртутный стеклянный типа ТТМ	1933		паспорт от 06.04.2015	05.04.2018
15	Термометр сельскохозяйственный, ТС-7-М1	46235	1198-04	паспорт от 12.04.2016	11.04.2019
16	Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10601/7	02473		паспорт от 19.07.2017	18.07.2018

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности:

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 14.12.2017 12:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 4820					
дата начала испытаний 14.12.2017 12:00 дата выдачи результата 01.02.2018 14:43					
1	Запах	балл	1	не более 2	ГОСТ 3351-74*
2	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ 3351-74*
3	Цветность	градус	5,9±1,8	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ 3351-74
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 14.12.2017 12:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 4820					
дата начала испытаний 14.12.2017 12:00 дата выдачи результата 01.02.2018 14:43					
1	Железо (включая хлорное железо) по Fe	мг/дм3	0,18±0,04	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
2	Водородный показатель	ед. pH	7,2±0,2	6 - 9	ПНД Ф14.1.2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	447±45	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость общая	мг-экв/дм3	6,9±1,0	не более 7	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мгО2/дм3	2,0±0,4	не более 5	ПНД Ф 14.2.4.154-99
6	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм3	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014*
7	Нитриты (по NO2)	мг/дм3	менее 0,003	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014*
8	Нитраты (по NO3-)	мг/дм3	13,9±2,1	не более 45	ГОСТ 33045-2014*
9	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм3	54,9±6,0	не более 500	ГОСТ 31940-2012
10	Хлориды (Cl-)	мг/дм3	26,6±4,0	не более 350	ГОСТ 4245-72
11	Фториды(F-)	мг/дм3	0,40±0,07	не более 1,5	ГОСТ 4386-89
12	Алюминий	мг/дм3	менее 0,04	не более 0,2	ГОСТ 18165-2014
13	Медь (Cu, суммарно)	мг/дм3	0,060±0,015	не более 1	ГОСТ 4388-72*
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 14.12.2017 11:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 4820					
дата начала испытаний 14.12.2017 11:40 дата выдачи результата 18.12.2017 09:55					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	14	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: Плаксина Л. М., помощник врача по коммунальной гигиене

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в Сосновском и Аргаяшском, Кунашакском районах»
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 454092, г. Челябинск, ул. Елькина, 73
Фактический адрес: 456510, Сосновский район, с. Долгодеревенское, ул. Ленина, 50
тел.-факс (8-35144) 3-20-95; тел. (8-35144) 3-22-57, e-mail: gsen.dolgay@chel.surnet.ru
ИНН 7451216566, КПП 743802001
ОКПО 75442359 ОГРН 1057433520560 ОКАТО 75252810001
л/счет 20696U64160 в УФК по Челябинской области
р/с 40501810600002000002 в ГРКЦ ГУ Банка России по Челябинской области, г. Челябинск
БИК 047501001

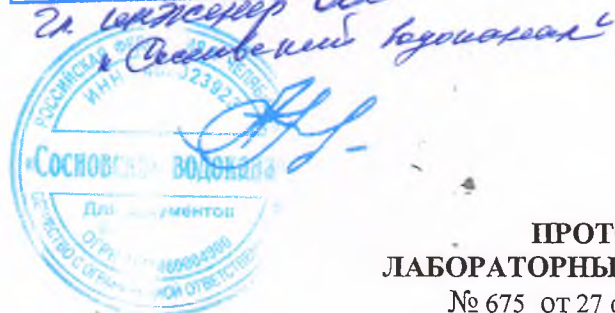
УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в Сосновском и Аргаяшском, Кунашакском районах»

Э.В.Галеева

27 февраля 2018 г.

КОПИЯ
ВЕРНА

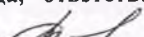


ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 675 от 27 февраля 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Сосновский водоканал"
2. Юридический адрес: Челябинская область, Сосновский район, с. Долгодеревенское, ул. Школьная 5
3. Наименование образца (пробы): вода питьевая из сети
4. Место отбора: ООО "Сосновский водоканал", Емкость центрального водопровода -резервуар
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 26.02.2018 14:30
Ф.И.О., должность: Матогин А.В, мастер контролер
Условия доставки: доставка заказчиком
Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.02.2018 15:00
6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 220 от 26.02.2018
Производственный контроль, договор № 21-СЭО от 15.02.2018
«Проба № 675 получена путем деления пробы № 674 на две для проведения исследований вне Области аккредитации ИЛЦ».
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
Федеральный закон от 7.12.2011 г. №416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении",
СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества."
8. Код образца (пробы): СГЛ.18.675 ОиРП 14
9. НД на методы исследований, подготовку проб:
ГОСТ Р 57164-2016 Вода. запах, привкус, мутность
10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям
11. Место осуществления деятельности: Челябинская область, Сосновский район, с. Долгодеревенское, ул. Ленина, 50

12. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 26.02.2018 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 675 дата начала испытаний 26.02.2018 15:30 дата выдачи результата 27.02.2018 13:04					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Плаксина Л. М., помощник врача по коммунальной гигиене 

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в Сосновском и Аргаяшском, Кунашакском районах»
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 454092, г. Челябинск, ул. Елькина, 73
Фактический адрес: 456510, Сосновский район, с. Долгодеревенское, ул. Ленина, 50
тел.-факс (8-35144) 3-20-95; тел. (8-35144) 3-22-57, e-mail: gsen.dolgay@chel.surnet.ru
ИНН 7451216566, КПП 743802001
ОКПО 75442359 ОГРН 1057433520560 ОКАТО 75252810001
л/счет 20696U64160 в УФК по Челябинской области
р/с 40501810600002000002 в ГРКЦ ГУ Банка России по Челябинской области, г. Челябинск
БИК 047501001

АТТЕСТАТ аккредитации № RA.RU.513538

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 02 августа 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в Сосновском и Аргаяшском, Кунашакском районах»

Э.В.Галеева

28 февраля 2018 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 674 от 28 февраля 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Сосновский водоканал"
2. Юридический адрес: Челябинская область, Сосновский район, с. Долгодеревенское, ул. Школьная 5
3. Наименование образца (пробы): вода питьевая из сети
4. Место отбора: ООО "Сосновский водоканал", Емкость центрального водопровода -резервуар
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 26.02.2018 14:30
Ф.И.О., должность: Матогин А.В, мастер контролер
Условия доставки: доставка заказчиком
Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.02.2018 15:00
6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 220 от 26.02.2018
Производственный контроль, договор № 21-СЭО от 15.02.2018
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
Федеральный закон от 7.12.2011 г. №416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении",
СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества."
8. Код образца (пробы): ЛБ.СГЛ.18.674 ОиРП 14
9. НД на методы исследований, подготовку проб:
ГОСТ Р 57164-2016 Вода. запах, привкус, мутность
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы лабораторные, ВК-150.1	009546	48026-11	18879/2017 от 15.06.2017	14.06.2018
2	Гигрометр психрометрический типа ВИТ-2	К-132	9364-08	паспорт от 18.05.2017	17.05.2019

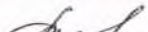
№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
3	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2МП	9201031	9301-83	14613/2017 от 03.05.2017	02.05.2019
4	Мановакуумметр технический МВТП-160	2056592		клеймо (паспорт) от 22.05.2017	21.05.2018
5	Мановакуумметр технический ОБМВ1-160	3129211		клеймо (паспорт) от 22.05.2017	21.05.2018
6	Манометр сигнализирующий ДМ 2005CrY3	29175		клеймо (паспорт) от 22.05.2017	21.05.2018
7	Манометр сигнализирующий ДМ2010CrY2	29174		клеймо (паспорт) от 22.05.2017	21.05.2018
8	Термометр ртутный стеклянный типа ТТМ	1933	276-89	паспорт от 06.04.2015	05.04.2018
9	Термометр сельскохозяйственный, ТС-7-М1	46235	1198-04	паспорт от 12.04.2016	11.04.2019

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: Челябинская область, Сосновский район, с. Долгодеревенское, ул. Ленина, 50

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.02.2018 15:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 674					
дата начала испытаний 26.02.2018 15:30 дата выдачи результата 27.02.2018 11:08					
1	Цветность	градус	6,0±1,8	не более 20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность (по каолину)	мг/дм3	0,4	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 26.02.2018 15:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 674					
дата начала испытаний 26.02.2018 15:10 дата выдачи результата 28.02.2018 10:11					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	21	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: Плаксина Л. М., помощник врача по коммунальной гигиене 

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в Сосновском и Аргаяшском, Кунашакском районах»
Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 454092, г. Челябинск, ул. Елькина, 73
Фактический адрес: 456510, Сосновский район, с. Долгодеревенское, ул. Ленина, 50
тел.-факс (8-35144) 3-20-95; тел. (8-35144) 3-22-57, e-mail: gsen.dolgay@chel.surmet.ru
ИНН 7451216566, КПП 746043001
ОКПО 75442359 ОГРН 1057433520560 ОКАТО 75252810001
л/счет 20696U64160 в УФК по Челябинской области
р/с 40501810600002000002 в ГРКЦ ГУ Банка России по Челябинской области, г. Челябинск
БИК 047501001



УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в Сосновском и Аргаяшском, Кунашакском районах»

Э.В.Галеева

" 30 "марта 2018 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1188 от 30 марта 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Сосновский водоканал"
2. Юридический адрес: Челябинская область, Сосновский район, с. Долгодеревенское, ул. Школьная 5
3. Наименование образца (пробы): вода питьевая из резервуара
4. Место отбора: ООО "Сосновский водоканал", Емкость центрального водопровода -резервуар
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 27.03.2018 11:00
Ф.И.О., должность: Матогин А.В, мастер контролер
Условия доставки: доставка заказчиком
Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2018 11:30
6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 377 от 27.03.2018
Производственный контроль, договор № 21-СЭО от 15.02.2018
«Проба № 1188 получена путем деления пробы №1187 на две для проведения исследований вне Области аккредитации ИЛЦ».
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
Федеральный закон от 7.12.2011 г. №416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении",
СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества."
8. Код образца (пробы): СГЛ.18.1188 ОиРП 14
9. НД на методы исследований, подготовку проб:
ГОСТ Р 57164-2016 Вода. запах, привкус, мутность
10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям
11. Место осуществления деятельности: Челябинская область, Сосновский район, с. Долгодеревенское, ул. Ленина, 50

12. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 27.03.2018 12:00 Регистрационный номер пробы в журнале 1188 дата начала испытаний 27.03.2018 12:00 дата выдачи результата 30.03.2018 10:45					
1	Запах	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Стенина И. Н., помощник врача по коммунальной гигиене

Протокол № 1188 распечатан 30.03.2018.

стр. 1 из 1

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

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
 Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
 «Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в Сосновском и Аргаяшском, Кунашакском районах»
 Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: 454092, г. Челябинск, ул. Елькина, 73
 Фактический адрес: 456510, Сосновский район, с. Долгодеревенское, ул. Ленина, 50
 тел.-факс (8-35144) 3-20-95; тел. (8-35144) 3-22-57, e-mail: gsen.dolgay@chel.surmet.ru
 ИНН 7451216566, КПП 746043001
 ОКПО 75442359 ОГРН 1057433520560 ОКАТО 75252810001
 л/счет 20696U64160 в УФК по Челябинской области
 р/с 40501810600002000002 в ГРКЦ ГУ Банка России по Челябинской области, г. Челябинск
 БИК 047501001

**КОПИЯ
 ВЕРНА**



УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в Сосновском и Аргаяшском, Кунашакском районах»

Э.В.Галеева

" 30 " марта 2018 г.

**ПРОТОКОЛ
 ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1190 от 30 марта 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Сосновский водоканал"
2. Юридический адрес: Челябинская область, Сосновский район, с. Долгодеревенское, ул. Школьная 5
3. Наименование образца (пробы): вода питьевая из резервуара
4. Место отбора: ООО "Сосновский водоканал", колонка ул. Строительная
5. Условия отбора, доставки
 Дата и время отбора: 27.03.2018 11:00
 Ф.И.О., должность: Матогин А.В, мастер контролер
 Условия доставки: доставка заказчиком
 Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2018 11:30
6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 377 от 27.03.2018
 Производственный контроль, договор № 21-СЭО от 15.02.2018
 «Проба № 1190 получена путем деления пробы №1189 на две для проведения исследований вне Области аккредитации ИЛЦ».
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
 Федеральный закон от 7.12.2011 г. №416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении",
 СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества."
8. Код образца (пробы): СГЛ.18.1190 ОиРП 14
9. НД на методы исследований, подготовку проб:
 ГОСТ Р 57164-2016 Вода. Запах, привкус, мутность
10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям
11. Место осуществления деятельности: Челябинская область, Сосновский район, с. Долгодеревенское, ул. Ленина, 50

12. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 27.03.2018 12:00 Регистрационный номер пробы в журнале 1190 дата начала испытаний 27.03.2018 12:00 дата выдачи результата 30.03.2018 10:43					
1	Запах	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Стенина И. Н., помощник врача по коммунальной гигиене

Протокол № 1190 распечатан 30.03.2018.

стр. 1 из 1

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в Сосновском и Аргаяшском, Кунашакском районах»
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 454092, г. Челябинск, ул. Елькина, 73
Фактический адрес: 456510, Сосновский район, с. Долгодеревенское, ул. Ленина, 50
тел.-факс (8-35144) 3-20-95; тел. (8-35144) 3-22-57, e-mail: gsen.dolgay@chel.surnet.ru
ИНН 7451216566, КПП 746043001
ОКПО 75442359 ОГРН 1057433520560 ОКАТО 75252810001
л/счет 20696U64160 в УФК по Челябинской области
р/с 40501810600002000002 в ГРКЦ ГУ Банка России по Челябинской области, г. Челябинск
БИК 047501001

АТТЕСТАТ аккредитации № RA.RU.513538

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 02 августа 2016 г.

**КОПИЯ
ВЕРНА**



УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в Сосновском и Аргаяшском, Кунашакском районах»

Э.В. Галеева
Для протоколов
Э.В. Галеева

"12" апреля 2018 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1187 от 12 апреля 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Сосновский водоканал"
2. Юридический адрес: Челябинская область, Сосновский район, с. Долгодеревенское, ул. Школьная 5
3. Наименование образца (пробы): вода питьевая из резервуара
4. Место отбора: ООО "Сосновский водоканал", Емкость центрального водопровода -резервуар
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 27.03.2018 11:00
Ф.И.О., должность: Матогин А.В., мастер контролер
Условия доставки: доставка заказчиком
Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2018 11:30
6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 377 от 27.03.2018
Производственный контроль, договор № 21-СЭО от 15.02.2018
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
Федеральный закон от 7.12.2011 г. №416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении",
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",
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): ЛБ.СГЛ.18.1187 ОиРП 14
9. НД на методы исследований, подготовку проб:
ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка."
ГОСТ 18165-2014 Вода. Методы определения содержания алюминия
ГОСТ 31954-2012 "Вода питьевая. Методы определения жесткости"
ГОСТ 33045-2014* Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
ГОСТ 4011-72 "Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа" И1-11.81, 2-4.8"
ГОСТ 4245-72 "Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов"
ГОСТ 4386-89 "Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов"
ГОСТ 4388-72 "Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации меди" И1-3.8"
ГОСТ 4389-72 "Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов"

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Анализатор жидкости лабораторный серии АНИОН 4100	512	20802-06	23114/2017 от 19.07.2017	18.07.2018
2	Весы лабораторные ВК-600	023698	48026-11	18878/2017 от 15.06.2017	14.06.2018
3	Весы лабораторные электронные НТР-220СЕ	121852391	21524-06	647/2018 от 11.01.2018	10.01.2019
4	Весы лабораторные, ВК-150.1	009546	48026-11	18879/2017 от 15.06.2017	14.06.2018
5	Гигрометр психрометрический типа ВИТ-2	К-132	9364-08	паспорт от 18.05.2017	17.05.2019
6	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2МП	9201031	9301-83	14613/2017 от 03.05.2017	02.05.2019
7	Мановакуумметр технический МВТП-160	2056592	-	клеймо (паспорт) от 22.05.2017	21.05.2018
8	Мановакуумметр технический ОБМВ1-160	3129211	-	клеймо (паспорт) от 22.05.2017	21.05.2018
9	Манометр сигнализирующий ДМ 2005СгУ3	29175	-	клеймо (паспорт) от 22.05.2017	21.05.2018
10	Манометр сигнализирующий ДМ2010СгУ2	29174	-	клеймо (паспорт) от 22.05.2017	21.05.2018
11	Термометр ртутный стеклянный типа ТТМ	1933	276-89	паспорт от 06.04.2015	05.04.2018
12	Термометр сельскохозяйственный, ТС-7-М1	46235	1198-04	паспорт от 12.04.2016	11.04.2019
13	Термометр ТТ	198-10	276-49	Клеймо (паспорт) от 18.05.2017	17.05.2018
14	Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10601/7	02473	-	паспорт от 19.07.2017	18.07.2018

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: Челябинская область, Сосновский район, с. Долгодеревенское, ул. Ленина, 50

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 27.03.2018 12:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 1187					
дата начала испытаний 27.03.2018 12:00 дата выдачи результата 12.04.2018 14:48					
1	Цветность	градус	6,9±2,1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	0,47	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 27.03.2018 12:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 1187					
дата начала испытаний 27.03.2018 12:00 дата выдачи результата 12.04.2018 14:48					
1	Железо (включая хлорное железо) по Fe	мг/дм ³	0,17±0,04	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
2	Водородный показатель	ед. рН	7,2±0,2	6 - 9	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	427±43	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	4,9±0,7	не более 7	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	1,9±0,4	не более 5	ПНД Ф 14.2:4.154-99
6	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014*
7	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014*
8	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	12,5±1,9	не более 45	ГОСТ 33045-2014*
9	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	54,9±6,0	не более 500	ГОСТ 31940-2012

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
10	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	38,8±5,8	не более 350	ГОСТ 4245-72
11	Фториды(F ⁻)	мг/дм ³	0,42±0,08	не более 1,5	ГОСТ 4386-89
12	Алюминий	мг/дм ³	менее 0,04	не более 0,2	ГОСТ 18165-2014
13	Медь (Cu, суммарно)	мг/дм ³	0,061±0,015	не более 1	ГОСТ 4388-72*
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 27.03.2018 11:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 1187					
дата начала испытаний 27.03.2018 11:40 дата выдачи результата 29.03.2018 11:13					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	13	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: Стенина И. Н., помощник врача по коммунальной гигиене

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в Сосновском и Аргаяшском, Кунашакском районах»
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр

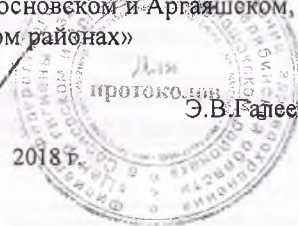
Юридический адрес: 454092, г. Челябинск, ул. Елькина, 73
Фактический адрес: 456510, Сосновский район, с. Долгодеревенское, ул. Ленина, 50
тел.-факс (8-35144) 3-20-95; тел. (8-35144) 3-22-57, e-mail: gsen.dolgay@chel.surnet.ru
ИНН 7451216566, КПП 746043001
ОКПО 75442359 ОГРН 1057433520560 ОКАТО 75252810001
л/счет 20696U64160 в УФК по Челябинской области
р/с 40501810600002000002 в ГРКЦ ГУ Банка России по Челябинской области, г. Челябинск
БИК 047501001

АТТЕСТАТ аккредитации № RA.RU.513538

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 02 августа 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в Сосновском и Аргаяшском, Кунашакском районах»



Э.В. Галitseва

" 12 " апреля 2018 г.

КОПИЯ
ВЕРНА

И. И. Матогин
и Сосновский водоканал



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1189 от 12 апреля 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Сосновский водоканал"
2. Юридический адрес: Челябинская область, Сосновский район, с. Долгодеревенское, ул. Школьная 5
3. Наименование образца (пробы): вода питьевая из резервуара
4. Место отбора: ООО "Сосновский водоканал", колонка ул. Строительная
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 27.03.2018 11:00
Ф.И.О., должность: Матогин А.В, мастер контролер
Условия доставки: доставка заказчиком
Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2018 11:30
6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 377 от 27.03.2018
Производственный контроль, договор № 21-СЭО от 15.02.2018
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
Федеральный закон от 7.12.2011 г. №416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении",
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",
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): ЛБ.СГЛ.18.1189 ОиРП 14
9. НД на методы исследований, подготовку проб:
ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка."
ГОСТ 18165-2014 Вода. Методы определения содержания алюминия
ГОСТ 31954-2012 "Вода питьевая. Методы определения жесткости"
ГОСТ 33045-2014* Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
ГОСТ 4011-72 "Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа" И1-11.81, 2-4.8"
ГОСТ 4245-72 "Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов"
ГОСТ 4386-89 "Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов"

ГОСТ 4388-72 "Вода питьевая . Методы определения массовой концентрации меди" И1-3.8"

ГОСТ 4389-72 "Вода питьевая . Методы определения содержания сульфатов"

ГОСТ Р 57164-2016 Вода. запах, привкус, мутность

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Анализатор жидкости лабораторный серии АНИОН 4100	512	20802-06	23114/2017 от 19.07.2017	18.07.2018
2	Весы лабораторные ВК-600	023698	48026-11	18878/2017 от 15.06.2017	14.06.2018
3	Весы лабораторные электронные НТР-220СЕ	121852391	21524-06	647/2018 от 11.01.2018	10.01.2019
4	Весы лабораторные, ВК-150.1	009546	48026-11	18879/2017 от 15.06.2017	14.06.2018
5	Гигрометр психрометрический типа ВИТ-2	К-132	9364-08	паспорт от 18.05.2017	17.05.2019
6	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2МП	9201031	9301-83	14613/2017 от 03.05.2017	02.05.2019
7	Мановакуумметр технический МВТП-160	2056592	-	клеймо (паспорт) от 22.05.2017	21.05.2018
8	Мановакуумметр технический ОБМВ1-160	3129211	-	клеймо (паспорт) от 22.05.2017	21.05.2018
9	Манометр сигнализирующий ДМ 2005CrY3	29175	-	клеймо (паспорт) от 22.05.2017	21.05.2018
10	Манометр сигнализирующий ДМ2010CrY2	29174	-	клеймо (паспорт) от 22.05.2017	21.05.2018
11	Термометр ртутный стеклянный типа ТТМ	1933	276-89	паспорт от 06.04.2015	05.04.2018
12	Термометр сельскохозяйственный, ТС-7-М1	46235	1198-04	паспорт от 12.04.2016	11.04.2019
13	Термометр ТТ	198-10	276-49	Клеймо (паспорт) от 18.05.2017	17.05.2018
14	Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10601/7	02473	-	паспорт от 19.07.2017	18.07.2018

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: Челябинская область, Сосновский район, с. Долгодеревенское, ул. Ленина, 50

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 27.03.2018 12:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 1189					
дата начала испытаний 27.03.2018 12:00 дата выдачи результата 12.04.2018 14:54					
1	Цветность	градус	8,7±2,6	не более 20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность (по каолину)	мг/дм3	0,66	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 27.03.2018 12:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 1189					
дата начала испытаний 27.03.2018 12:00 дата выдачи результата 12.04.2018 14:54					
1	Железо (включая хлорное железо) по Fe	мг/дм3	0,17±0,04	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
2	Водородный показатель	ед. рН	7,3±0,2	6 - 9	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	426±43	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость общая	мг-экв/дм3	4,9±0,7	не более 7	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мгО2/дм3	2,0±0,4	не более 5	ПНД Ф 14.2:4.154-99
6	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм3	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014*
7	Нитриты (по NO2)	мг/дм3	менее 0,003	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014*

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
8	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	12,0±1,8	не более 45	ГОСТ 33045-2014*
9	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	54,9±6,0	не более 500	ГОСТ 31940-2012
10	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	38,0±5,7	не более 350	ГОСТ 4245-72
11	Фториды (F-)	мг/дм ³	0,40±0,07	не более 1,5	ГОСТ 4386-89
12	Алюминий	мг/дм ³	менее 0,04	не более 0,2	ГОСТ 18165-2014
13	Медь (Cu, суммарно)	мг/дм ³	0,060±0,015	не более 1	ГОСТ 4388-72*
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 27.03.2018 11:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 1189					
дата начала испытаний 27.03.2018 11:40 дата выдачи результата 29.03.2018 11:15					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	21	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: Стенина И. Н., помощник врача по коммунальной гигиене