

**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 4050181060002000002 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.

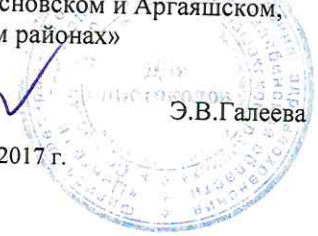
УТВЕРЖДАЮ

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



Э.В.Галеева

" 1 " декабря 2017 г.



**ПРОТОКОЛ
 ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)**

№ 4575 от 1 декабря 2017 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), дата изготовления: вода из резервуара
4. Место отбора: ООО "Сосновский водоканал", Емкость центрального водопровода -резервуар
5. Условия отбора, доставки
 Дата и время отбора: 27.11.2017 11:00
 Ф.И.О., должность: Матогин А.В, мастер контролер
 Условия доставки: доставка заказчиком
 Доставлен в ИЛЦ: 27.11.2017 12:30

6. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные, ВК-150.1	009549	13328/2017 от 26.04.2017	25.04.2018
2	Гигрометр психрометрический типа ВИТ-2	К-132	паспорт от 18.05.2017	17.05.2019
3	Колориметр фотозлектрический концентрационный КФК-2МП	9201031	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 ДМ2005СгУ3	29175	Клеймо(паспорт) от 22.05.2017	21.05.2018
7	Манометр сигнализирующий ДМ2010СгУ2	29174	клеймо (паспорт) от 22.05.2017	21.05.2018
8	Термометр ртутный стеклянный типа ТТМ	1933	паспорт от 06.04.2015	05.04.2018
9	Термометр сельскохозяйственный, ТС-7-М1	46235	паспорт от 12.04.2016	11.04.2019

7. **Дополнительные сведения:** Производственный контроль, договор № 123 от 02.12.2016 Протокол (акт) отбора

Протокол № 4575 распечатан 01.12.2017

стр. 1 из 2 .

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

8. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку:

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества."

9. Код образца (пробы): 4575 Д-С**Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований ± погрешность*	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 27.11.2017 13:00 Регистрационный номер пробы в журнале 4575 дата начала испытаний 27.11.2017 13:00 дата выдачи результата 27.11.2017 13:26					
1	Запах	балл	1	не более 2	ГОСТ 3351-74*
2	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ 3351-74*
3	Цветность	градус	5,6±1,7	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ 3351-74
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 27.11.2017 12:40 Регистрационный номер пробы в журнале 4575 дата начала испытаний 27.11.2017 12:40 дата выдачи результата 01.12.2017 10:03					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	19	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

*Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

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 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

" 29 " ноября 2017 г.



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)**

№ 4576 от 27 ноября 2017 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), дата изготовления: вода питьевая из сети
4. Место отбора: ООО "Сосновский водоканал", колонка ул Строительная
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 27.11.2017 11:00
Ф.И.О., должность: Матогин А.В, мастер контролер
Условия доставки: доставка заказчиком
Доставлен в ИЛЦ: 27.11.2017 12:30

6. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные, ВК-150.1	009549	13328/2017 от 26.04.2017	25.04.2018
2	Гигрометр психрометрический типа ВИТ-2	К-132	паспорт от 18.05.2017	17.05.2019
3	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2МП	9201031	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 ДМ2005CrY3	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	паспорт от 06.04.2015	05.04.2018
9	Термометр сельскохозяйственный, ТС-7-М1	46235	паспорт от 12.04.2016	11.04.2019

7. Дополнительные сведения: Производственный контроль, договор № 123 от 02.12.2016 Протокол (акт) отбора
Протокол № 4576 распечатан 27.11.2017.

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

стр. 1 из 2

8 . НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку:

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества."

9 . Код образца (пробы): 4576 Д-С**Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований ± погрешность*	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 27.11.2017 13:00 Регистрационный номер пробы в журнале 4576 дата начала испытаний 27.11.2017 13:00 дата выдачи результата 27.11.2017 13:27					
1	Запах	балл	1	не более 2	ГОСТ 3351-74*
2	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ 3351-74*
3	Цветность	градус	6,1±1,8	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ 3351-74
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 27.11.2017 12:40 Регистрационный номер пробы в журнале 4576 дата начала испытаний 27.11.2017 12:40 дата выдачи результата 29.11.2017 09:43					
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

*Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

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 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»

"20" сентября 2017 г.



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)**

№ 3606 от 20 сентября 2017 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), дата изготовления: вода питьевая из сети
4. Место отбора: ООО "Сосновский водоканал", колонка ул Строительная
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 05.09.2017 10:00
Ф.И.О., должность: Федорец С.Н., мастер-контролер
Условия доставки: доставка заказчиком
Доставлен в ИЛЦ: 05.09.2017 11:00
6. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости лабораторный серии АНИОН 4100	512	23114/2017 от 19.07.2017	18.07.2018
2	Весы лабораторные квадратные ВЛКТ-500г	448	ЧБ.К.6962-16 от 13.10.2016	12.10.2017
3	Весы лабораторные электронные НТР-220СЕ	121852391	35878/16 от 13.10.2016	12.10.2017
4	Весы лабораторные, ВК-150.1	009546	18879/2017 от 15.06.2017	14.06.2018
5	Гигрометр психрометрический типа ВИТ-2	К-132	паспорт от 18.05.2017	17.05.2019
6	Колориметр фотоэлектрический КФК-2	9102589	36026/16 от 14.10.2016	13.10.2017
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 ДМ2005CrY3	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	Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-	02473	паспорт от	18.07.2018

10601/7	19.07.2017
---------	------------

7. **Дополнительные сведения:** Производственный контроль, договор № 123-СЭО от 02.12.2016 Протокол (акт) отбора № 1714 от 05.09.2017

8. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований 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."

9. Код образца (пробы): 3606 Д-С

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований ± погрешность*	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 05.09.2017 13:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 3606					
дата начала испытаний 05.09.2017 14:00 дата выдачи результата 20.09.2017 09:54					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ 3351-74*
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ 3351-74*
3	Цветность	градус	6,2±1,9	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 05.09.2017 13:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 3606					
дата начала испытаний 05.09.2017 14:00 дата выдачи результата 20.09.2017 09:54					
1	Железо (включая хлорное железо) по Fe	мг/дм3	0,18±0,04	не более 0,3	ГОСТ 4011-42
2	Водородный показатель	ед. рН	7,21±0,14	6 - 9	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	427±43	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость общая	мг-экв/дм3	6,8±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	14,8±2,2	не более 45	ГОСТ 33045-2014*
9	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм3	48,4±5,3	не более 500	ГОСТ 31940-2012
10	Хлориды (Cl-)	мг/дм3	27,2±4,1	не более 350	ГОСТ 4245-72
11	Фториды(F-)	мг/дм3	0,60±0,04	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	менее 0,02	не более 1	ГОСТ 4388-72*
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 05.09.2017 11:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 3606					
дата начала испытаний 05.09.2017 11:10 дата выдачи результата 07.09.2017 11:42					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	18	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

*Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

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 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»




12 октября 2017 г.

**ПРОТОКОЛ
 ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)**

№ 3931 от 12 октября 2017 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), дата изготовления: вода питьевая из резервуара

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

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 02.10.2017 11:00

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

Условия доставки: доставка заказчиком

Доставлен в ИЛЦ: 02.10.2017 12:00

6. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости лабораторный серии АНИОН 4100	512	23114/2017 от 19.07.2017	18.07.2018
2	Весы лабораторные ВК-600	023698	18878/2017 от 15.06.2017	14.06.2018
3	Весы лабораторные электронные НТР-220СЕ	121852391	35878/16 от 13.10.2016	12.10.2017
4	Весы лабораторные, ВК-150.1	009546	18879/2017 от 15.06.2017	14.06.2018
5	Гигрометр психрометрический типа ВИТ-2	К-132	паспорт от 18.05.2017	17.05.2019
6	Колориметр фотоэлектрический КФК-2	9102589	36026/16 от 14.10.2016	13.10.2017
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 ДМ2005СгУЗ	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	паспорт от 06.04.2015	05.04.2018
12	Термометр сельскохозяйственный, ТС-7-М1	46235	паспорт от 12.04.2016	11.04.2019

7. Дополнительные сведения: Производственный контроль, договор № 123 от 02.12.2016 Протокол (акт) отбора № 1877 от 02.10.2017

8. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований 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."

9. Код образца (пробы): 3931 Д-С

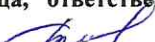
Протокол № 3931 распечатан 12.10.2017

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 исследований ± погрешность*	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 02.10.2017 15:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 3931					
дата начала испытаний 02.10.2017 15:20 дата выдачи результата 12.10.2017 10:52					
1	Запах	балл	1	не более 2	ГОСТ 3351-74*
2	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ 3351-74*
3	Цветность	градус	10,2±2,0	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 02.10.2017 15:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 3931					
дата начала испытаний 02.10.2017 15:20 дата выдачи результата 12.10.2017 10:52					
1	Железо (включая хлорное железо) по Fe	мг/дм3	0,18±0,04	не более 0,3	ГОСТ 4011-42
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/дм3	502±50	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	13,8±2,1	не более 45	ГОСТ 33045-2014*
9	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм3	64,2±7,1	не более 500	ГОСТ 31940-2012
10	Хлориды (Cl-)	мг/дм3	43,7±6,6	не более 350	ГОСТ 4245-72
11	Фториды(F-)	мг/дм3	0,42±0,08	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±0,012	не более 1	ГОСТ Р 51309 -99
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 02.10.2017 12:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 3931					
дата начала испытаний 02.10.2017 12:10 дата выдачи результата 04.10.2017 08:59					
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

*Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

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

" 12 " октября _ 2017 г.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)

№ 3605 от 12 октября 2017 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), дата изготовления:** вода из резервуара
4. **Место отбора:** ООО "Сосновский водоканал", Емкость центрального водопровода -резервуар
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 05.09.2017 10:00
Ф.И.О., должность: Федорец С.Н., мастер-контролер
Условия доставки: доставка заказчиком
Доставлен в ИЛЦ: 05.09.2017 11:00
6. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные квадратные ВЛКТ-500г	448	ЧБ.К.6962-16 от 13.10.2016	12.10.2017
2	Весы лабораторные электронные НТН-220СЕ	121852391	35878/16 от 13.10.2016	12.10.2017
3	Весы лабораторные, ВК-150.1	009546	18879/2017 от 15.06.2017	14.06.2018
4	Гигрометр психрометрический типа ВИТ-2	К-132	паспорт от 18.05.2017	17.05.2019
5	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2МП	9201031	14613/2017 от 03.05.2017	02.05.2019
6	Мановакуумметр технический МВТП-160	2056592	Клеймо(паспорт) от 22.05.2017	21.05.2018
7	Мановакуумметр технический ОБМВ1-160	3129211	Клеймо(паспорт) от 22.05.2017	21.05.2018
8	Манометр сигнализирующий ДМ2005CrY3	29175	Клеймо(паспорт) от 22.05.2017	21.05.2018
9	Манометр сигнализирующий ДМ2010CrY2	29174	клеймо (паспорт) от 22.05.2017	21.05.2018

7. **Дополнительные сведения:** Производственный контроль, договор № 123-СЭО от 02.12.2016 Протокол (акт) отбора № 1714 от 05.09.2017

8. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований 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.",
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."

9. Код образца (пробы): 3605 Д-С

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований ± погрешность*	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 05.09.2017 13:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 3605					
дата начала испытаний 05.09.2017 14:00 дата выдачи результата 12.10.2017 12:14					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ 3351-74*
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ 3351-74*
3	Цветность	градус	5,6±1,7	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 05.09.2017 13:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 3605					
дата начала испытаний 05.09.2017 14:00 дата выдачи результата 12.10.2017 12:14					
1	Железо (включая хлорное железо) по Fe	мг/дм3	0,17±0,04	не более 0,3	ГОСТ 4011-42
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/дм3	435±44	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость общая	мг-экв/дм3	6,8±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	15,8±2,4	не более 45	ГОСТ 33045-2014*
9	Сульфаты (по SO4)	мг/дм3	50,4±5,5	не более 500	ГОСТ 31940-2012
10	Хлориды (по Cl)	мг/дм3	27,2±4,1	не более 350	ГОСТ 4245-72
11	Фториды(F-)	мг/дм3	0,60±0,11	не более 1,5	ГОСТ 4386-89
12	Алюминий	мг/дм3	менее 0,04	не более 0,2	ГОСТ 18165-2014
13	Медь	мг/дм3	0,060±0,015	не более 1	ГОСТ 4388-72*
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 05.09.2017 11:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 3605					
дата начала испытаний 05.09.2017 11:10 дата выдачи результата 07.09.2017 11:41					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	9	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

*Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

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 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

" 27 " октября 2017 г.



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)**

№ 4220 от 27 октября 2017 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), дата изготовления: вода питьевая из сети

4. Место отбора: ООО "Сосновский водоканал", колонка ул. Строительная

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 25.10.2017 11:00

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

Условия доставки: доставка заказчиком

Доставлен в ИЛЦ: 25.10.2017 12:30

6. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные, ВК-150.1	009549	13328/2017 от 26.04.2017	25.04.2018
2	Гигрометр психрометрический типа ВИТ-2	К-132	паспорт от 18.05.2017	17.05.2019
3	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2МП	9201031	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 ДМ2005CrY3	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	паспорт от 06.04.2015	05.04.2018
9	Термометр сельскохозяйственный, ТС-7-М1	46235	паспорт от 12.04.2016	11.04.2019

7. Дополнительные сведения: Производственный контроль, договор № 123 от 02.12.2016 Протокол (акт) отбора № 1995 от 25.10.2017

8. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку:

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества."

9. Код образца (пробы): 4220 Д-С

Протокол № 4220 распечатан 27.10.2017.

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 исследований ± погрешность*	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 25.10.2017 16:10 Регистрационный номер пробы в журнале 4220 дата начала испытаний 26.10.2017 09:00 дата выдачи результата 26.10.2017 13:21					
1	Запах	балл	1	не более 2	ГОСТ 3351-74*
2	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ 3351-74*
3	Цветность	градус	11,3±2,3	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/дм3	1,27±0,25	не более 1,5	ГОСТ 3351-74
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 25.10.2017 12:40 Регистрационный номер пробы в журнале 4220 дата начала испытаний 25.10.2017 12:40 дата выдачи результата 27.10.2017 09:38					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	9	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

*Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

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