

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА****Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области»**
634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, дом 42
тел/факс +73822540927 E-mail: tcgsen@mail.tomsknet.ruАдрес места осуществления деятельности: 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск,
ул. Елизаровых, дом 42

ОКПО 73745417 ОГРН 1057000088133 ИНН/КПП 7017110050 / 701701001

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.710070

Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 22.06.2015г.

**УТВЕРЖДАЮ**Главный врач ФБУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в Томской области»

А.В. Шихин

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕпо результатам лабораторно-инструментальных исследований (измерений, испытаний)
№ 000001396 от 18 июля 2023г.**По поручению** Управления Роспотребнадзора по Томской области № 579/К от 05.07.2023
(вх.№ 70-20/585п-2023 от 06.07.2023)**проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза результатов лабораторно-инструментальных исследований** питьевой воды из централизованной системы питьевого водоснабжения, выполненных испытательной лабораторией Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.510118).**Нормативные документы, на основании которых проведена экспертиза:** СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (далее – СанПиН 1.2.3685-21), СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий» (далее – СанПиН 2.1.3684-21), Федеральный закон от 7.12.2011г. № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении».**При проведении экспертизы рассмотрены следующие документы:** акт отбора проб (образцов) № 01311072301 от 11.07.2023, протоколы испытаний № 10006 от 18.07.2023, № 10007 от 18.07.2023, № 10008 от 18.07.2023, № 10009 от 18.07.2023.**Установлено:** отбор образцов питьевой воды проведен 11.07.2023 из централизованной системы питьевого водоснабжения с.Турунтаево, д.Халдеево Томского района Томской области.

Отбор образцов проведен помощником врача по общей гигиене испытательной лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области» Лебедь Н.П. в присутствии ведущего специалиста-эксперта отдела санитарного надзора Управления Роспотребнадзора по Томской области Ходько Т.Б. и представителя ООО "Турунтаево-Партнер".

В соответствии с протоколом испытаний № 10006 от 18.07.2023 вода питьевая из распределительной сети (водоразборная колонка по адресу: Томская область, Томский район, д.Халдеево, ул.Пролетарская, б), исследованная по санитарно-микробиологическим показателям (общее микробное число (ОМЧ) $(37\pm 1,0)^\circ\text{C}$, общие (обобщенные) колиформные бактерии, *Escherichia coli*), органолептическим показателям (запах при 20° , запах при 60° , привкус, мутность, цветность), обобщенным показателям (водородный показатель, жесткость общая) и химическим показателям (железо, марганец), **не соответствует** требованиям СанПиН 1.2.3685-21 (раздел III, таблицы 3.1, 3.13), СанПиН 2.1.3684-21 (абзац 1 п.75) **по показателям «мутность», «железо», «марганец».**

Результаты исследования:

- мутность: **более $8,7 \text{ мг/дм}^3$** (гигиенический норматив – не более $1,5 \text{ мг/дм}^3$);
- железо: **$3,31 \pm 0,49 \text{ мг/дм}^3$** (гигиенический норматив – не более $0,3 \text{ мг/дм}^3$);
- марганец: **$0,64 \pm 0,16 \text{ мг/дм}^3$** (гигиенический норматив – не более $0,1 \text{ мг/дм}^3$).

В соответствии с протоколом испытаний № 10007 от 18.07.2023 вода питьевая из распределительной сети (водоразборная колонка по адресу: Томская область, Томский район, д.Халдеево, ул.Иркутская, 109), исследованная по санитарно-микробиологическим показателям (общее микробное число (ОМЧ) $(37\pm 1,0)^\circ\text{C}$, общие (обобщенные) колиформные бактерии, *Escherichia coli*), органолептическим показателям (запах при 20° , запах при 60° , привкус, мутность, цветность), обобщенным показателям (водородный показатель, жесткость общая) и химическим показателям (железо, марганец), **соответствует** требованиям СанПиН 1.2.3685-21 (раздел III, таблицы 3.1, 3.3, 3.5, 3.13), СанПиН 2.1.3684-21 (абзац 1 п.75).

По показателю «общая жесткость» результат исследования составил $8,1 \pm 1,2$ °Ж (гигиенический норматив — $7,0$ °Ж). В соответствии с пунктом 4 статьи 23 Федерального закона от 7.12.2011г. № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» питьевая вода, подаваемая абонентам с использованием централизованной системы холодного водоснабжения, считается соответствующей установленным требованиям в случае, если уровни показателей качества воды не превышают нормативов качества питьевой воды более чем на величину допустимой ошибки метода определения.

В соответствии с протоколом испытаний № 10008 от 18.07.2023 вода питьевая из распределительной сети (водоразборная колонка по адресу: Томская область, Томский район, с.Турунтаево, ул.Октябрьская, 33), исследованная по санитарно-микробиологическим показателям (общее микробное число (ОМЧ) $(37\pm 1,0)^\circ\text{C}$, общие (обобщенные) колиформные бактерии, *Escherichia coli*), органолептическим показателям (запах при 20° , запах при 60° , привкус, мутность, цветность), обобщенным показателям (водородный показатель, жесткость общая) и химическим показателям (железо, марганец), **соответствует** требованиям СанПиН 1.2.3685-21 (раздел III, таблицы 3.1, 3.3, 3.5, 3.13), СанПиН 2.1.3684-21 (абзац 1 п.75).

В соответствии с протоколом испытаний № 10009 от 18.07.2023 вода питьевая из распределительной сети (водоразборная колонка по адресу: Томская область, Томский район, с.Турунтаево, ул.Октябрьская, 96), исследованная по санитарно-микробиологическим показателям (общее микробное число (ОМЧ) $(37\pm 1,0)^\circ\text{C}$, общие (обобщенные) колиформные бактерии, *Escherichia coli*), органолептическим показателям (запах при 20° , запах при 60° , привкус, мутность, цветность), обобщенным показателям (водородный показатель, жесткость общая) и химическим показателям (железо, марганец), **соответствует** требованиям СанПиН 1.2.3685-21 (раздел III, таблицы 3.1, 3.3, 3.5, 3.13), СанПиН 2.1.3684-21 (абзац 1 п.75).

Заключение:

Образцы питьевой воды из централизованной системы питьевого водоснабжения с.Турунтаево Томского района Томской области (водоразборные колонки по адресу: Томская область, Томский район, с.Турунтаево, ул.Октябрьская, 33 и ул.Октябрьская, 96), по

исследованным показателям соответствуют требованиям СанПиН 1.2.3685-21 (раздел III, таблицы 3.1, 3.3, 3.5, 3.13), СанПиН 2.1.3684-21 (абзац 1 п.75).

Образец питьевой воды из централизованной системы питьевого водоснабжения д.Халдеево Томского района Томской области (водоразборная колонка по адресу: Томская область, Томский район, д.Халдеево, ул.Иркутская, 109), по исследованным показателям соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 (раздел III, таблицы 3.1, 3.3, 3.5, 3.13), СанПиН 2.1.3684-21 (абзац 1 п.75).

Образец питьевой воды из централизованной системы питьевого водоснабжения д.Халдеево Томского района Томской области (водоразборная колонка по адресу: Томская область, Томский район, д.Халдеево, ул.Пролетарская, 6), **не соответствуют** требованиям СанПиН 1.2.3685-21 (раздел III, таблицы 3.1, 3.13), СанПиН 2.1.3684-21 (абзац 1 п.75) по показателям «мутность», «железо», «марганец».

Специалист, проводивший санитарно-эпидемиологическую экспертизу

Заведующий
санитарно-гигиеническим отделом

А.Ю.Соболев
(Ф.И.О.)

Соболев
(подпись)

Заместитель технического директора

И.В. Марков
(Ф.И.О.)

И.В. Марков
(подпись)