

Областное государственное бюджетное учреждение
«Томская областная ветеринарная лаборатория»
Испытательная лаборатория

634009, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29
тел.: (3822)90-03-15, тел./факс: (3822)90-03-13, 90-03-12
e-mail: lab@lab.gsvt.tomsk.ru, om@lab.gsvt.tomsk.ru, ИНН 7017086746

Адреса мест осуществления деятельности:

634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11



Утверждаю
заведующая отделом мониторинга,
руководитель испытательной лаборатории
Н.А. Кудрявцева

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 00260 К
от 21 января 2021 г.

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МП "Калтайское ЖКХ"

Адрес заказчика: 634522, Томская обл., Томский р-н, с. Калтай, ул. Ленина, 72

Объект испытаний: №3 Вода питьевая

НД на объект испытаний: СанПиН 2.1.4.1074-01

Масса (объем) пробы: 1,5 л

Отбор проб: заказчиком

Место отбора проб: с. Кандинка, ул. Школьная, колонка

Дата и время отбора пробы: 19.01.2021г. 10.30ч.

Дата и время доставки пробы : 19.01.2021г. 11.10ч.

Дата проведения испытаний : 19.01.21 - 21.01.21

2. Результаты испытаний:

Наименование показателей	Единицы измерений	Нормы, допускаемые значения	Результаты испытаний	Характеристика погрешности	НД на методы испытаний
Запах при 20 град.С	баллы	Не более 2,0	0		ГОСТ Р 57164-2016
Запах при 60 град.С	баллы	Не более 2,0	0		ГОСТ Р 57164-2016

Примечание: Протокол испытаний распространяется на образцы, подвергнутые испытаниям.

Запрещается частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники*):

В.А. Киселева _____

Е.П. Голубева _____

Н.Г. Валиева *Н.Г. Валиева* Л.В. Самхарадзе _____

* Согласно приказа № 78 от 09.12.2019 г.

Ответственный за оформление протокола *Л.В. Бабушкина* Л.В. Бабушкина

**Областное государственное бюджетное учреждение
«Томская областная ветеринарная лаборатория»
Испытательная лаборатория**

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21ПМ12 от 23.04.2015г.
634009, Томская обл., г.Томск, ул.Розы Люксембург, 29
тел.:(3822)90-03-15, тел./факс:(3822)90-03-13, 90-03-12
e-mail: lab@lab.gsvt.tomsk.ru, om@lab.gsvt.tomsk.ru, ИНН 7017086746

Адреса мест осуществления деятельности:
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11



Утверждаю
заведующая отделом мониторинга,
руководитель испытательной лаборатории
Н.А. Кудрявцева

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 00259 К
от 21 января 2021 г.**

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МП "Калтайское ЖКХ"

Адрес заказчика: 634522, Томская обл., Томский р-н, с. Калтай, ул. Ленина, 72

Объект испытаний: №3 Вода питьевая

НД на объект испытаний: СанПиН 2.1.4.1074-01

Масса (объем) пробы: 0,5 л; 1,5 л

Отбор проб: заказчиком

Место отбора проб: с. Кандинка, ул. Школьная, колонка

Дата и время отбора пробы: 19.01.2021г. 10.30ч.

Дата и время доставки пробы : 19.01.2021г. 11.10ч.

Дата проведения испытаний : 19.01.21 - 21.01.21

2. Приборы и оборудование, используемые при испытаниях:

Наименование средств измерения, испытательного оборудования	Метрологические характеристики		Свидетельство о поверке (аттестации), дата поверки (аттестации)
	Диапазон измерений	Погрешность, цена деления, класс точности	
Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01-"ЗОМЗ"	(0,004-2) Б	±0,003 Б	№ 25096/203, поверен до 05.03.2022

3. Результаты испытаний:

Наименование показателей	Единицы измерений	Нормы, допускаемые значения	Результаты испытаний	Характеристика погрешности	НД на методы испытаний
Общее микробное число	КОЕ/мл	В 1 мл не более 50	В 1,0 мл не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Общие колиформные бактерии	число бактерий в 100 мл	В 100 мл отсутствие	В 100 мл не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии	число бактерий в 100 мл	В 100 мл отсутствие	В 100 мл не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Мутность по (формазину)	ЕМФ	Не более 2,6	3,1	0,6	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	град.	Не более 20	5,7	1,7	ГОСТ 31868-2012
Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	Не более 0,3	0,36	0,01	ГОСТ 4011-72
Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	Не более 0,1	0,166	0,025	ГОСТ 4974-2014

Примечание: Протокол испытаний распространяется на образцы, подвергнутые испытаниям.

Запрещается частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники*):

В.А. Киселева

Е.П. Голубева

Н.Г. Валиева

Л.В. Самхарадзе

* Согласно приказа № 78 от 09.12.2019 г.

Ответственный за оформление протокола  Л.В.Бабушкина

**Областное государственное бюджетное учреждение
«Томская областная ветеринарная лаборатория»**

Испытательная лаборатория

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21ПМ12 от 23.04.2015г.

634009, Томская обл., г.Томск, ул.Розы Люксембург, 29

тел.:(3822)90-03-15, тел./факс:(3822)90-03-13, 90-03-12

e-mail: lab@lab.gsvt.tomsk.ru, om@lab.gsvt.tomsk.ru, ИНН 7017086746

Адреса мест осуществления деятельности:

634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11



Утверждаю
заведующая отделом мониторинга,
руководитель испытательной лаборатории
_____ Н.А. Кудрявцева

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 01182 К
от 19 февраля 2021 г.**

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МП "Калтайское ЖКХ"

Адрес заказчика: 634522, Томская обл., Томский р-н, с. Калтай, ул. Ленина, 72

Объект испытаний: Вода питьевая

НД на объект испытаний: СанПиН 2.1.4.1074-01

Масса (объем) пробы: 0,5 л; 1,5 л

Отбор проб: заказчиком

Место отбора проб: д. Кандинка, ул. Школьная

Дата и время отбора пробы: 18.02.2021г. 09.30ч.

Дата и время доставки пробы : 18.02.2021г. 12.00ч.

Дата проведения испытаний : 18.02.21 - 19.02.21

2. Приборы и оборудование, используемые при испытаниях:

Наименование средств измерения, испытательного оборудования	Метрологические характеристики		Свидетельство о поверке (аттестации), дата поверки (аттестации)
	Диапазон измерений	Погрешность, цена деления, класс точности	
Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01-"ЗОМЗ"	(0,004-2) Б	±0,003 Б	№ 25096/203, поверен до 05.03.2022

3. Результаты испытаний:

Наименование показателей	Единицы измерений	Нормы, допускаемые значения	Результаты испытаний	Характеристика погрешности	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5	6
Общее микробное число	КОЕ/мл	В 1 мл не более 50	В 1,0 мл не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Общие колиформные бактерии	число бактерий в 100 мл	В 100 мл отсутствие	В 100 мл не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии	число бактерий в 100 мл	В 100 мл отсутствие	В 100 мл не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Мутность по (формазину)	ЕМФ	Не более 2,6	1,8	0,4	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	град.	Не более 20	8,0	2,4	ГОСТ 31868-2012
Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	Не более 0,3	Менее 0,1		ГОСТ 4011-72
Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	Не более 0,1	0,041	0,010	ГОСТ 4974-2014

Примечание: Протокол испытаний распространяется на образцы, подвергнутые испытаниям.

Запрещается частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники*):

В.А. Киселева

Е.П. Голубева

Н.Г. Валиева

Л.В. Самхаралзе

* Согласно приказа № 78 от 09.12.2019 г.

Ответственный за оформление протокола _____ Л.А. Бабушкина

Областное государственное бюджетное учреждение
«Томская областная ветеринарная лаборатория»

Испытательная лаборатория

634009, Томская обл., г.Томск, ул.Розы Люксембург, 29
тел.:(3822)90-03-15, тел./факс:(3822)90-03-13, 90-03-12
e-mail: lab@lab.gsvt.tomsk.ru, om@lab.gsvt.tomsk.ru, ИНН 7017086746

Адреса мест осуществления деятельности:

634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11



Сверяю
заведующая отделом мониторинга,
руководитель испытательной лаборатории

Н.А. Кудрявцева

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 01183 К

от 19 февраля 2021 г.

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МП "Калтайское ЖКХ"

Адрес заказчика: 634522, Томская обл., Томский р-н, с. Калтай, ул. Ленина, 72

Объект испытаний: Вода питьевая

НД на объект испытаний: СанПиН 2.1.4.1074-01

Масса (объем) пробы: 1,5 л

Отбор проб: заказчиком

Место отбора проб: д. Кандинка, ул. Школьная

Дата и время отбора пробы: 18.02.2021г. 09.30ч.

Дата и время доставки пробы : 18.02.2021г. 12.00ч.

Дата проведения испытаний : 18.02.21 - 19.02.21

2. Результаты испытаний:

Наименование показателей	Единицы измерений	Нормы, допускаемые значения	Результаты испытаний	Характеристика погрешности	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5	6
Запах при 20 град.С	баллы	Не более 2,0	0		ГОСТ Р 57164-2016
Запах при 60 град.С	баллы	Не более 2,0	0		ГОСТ Р 57164-2016

Примечание: Протокол испытаний распространяется на образцы, подвергнутые испытаниям.

Запрещается частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники*):

В.А. Киселева

Е.П. Голубева

Н.Г. Валиева

Л.В. Самхардзе

* Согласно приказа № 78 от 09.12.2019 г.

Ответственный за оформление протокола  Л.А.Бабушкина

Областное государственное бюджетное учреждение
«Томская областная ветеринарная лаборатория»

Испытательная лаборатория

634009, Томская обл., г.Томск, ул.Розы Люксембург, 29
тел.:(3822)90-03-15, тел./факс:(3822)90-03-13, 90-03-12
e-mail: lab@lab.gsvt.tomsk.ru, om@lab.gsvt.tomsk.ru, ИНН 7017086746

Адреса мест осуществления деятельности:

634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29-634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11



Утверждаю
заведующая отделом мониторинга,
руководитель испытательной лаборатории

Н.А. Кудрявцева

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 02418 К

от 29 марта 2021 г.

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МП "Калтайское ЖКХ"

Адрес заказчика: 634522, Томская обл., Томский р-н, с. Калтай, ул. Ленина, 72

Объект испытаний: Вода питьевая

НД на объект испытаний: СанПиН 1.2.3685-21

Масса (объем) пробы: 1,5 л

Отбор проб: заказчиком

Место отбора проб: д. Кандинка, ул. Школьная, колонка

Дата и время отбора пробы: 25.03.2021г. 09.30ч.

Дата и время доставки пробы : 25.03.2021г. 10.30ч.

Дата проведения испытаний : 25.03.21 - 29.03.21

2. Результаты испытаний:

Наименование показателей	Единицы измерений	Нормы, допускаемые значения	Результаты испытаний	Характеристика погрешности	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5	6
Запах при 20 град.С	баллы	Не более 2,0	0		ГОСТ Р 57164-2016
Запах при 60 град.С	баллы	Не более 2,0	0		ГОСТ Р 57164-2016

Примечание: Протокол испытаний распространяется на образцы, подвергнутые испытаниям.

Запрещается частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники*):

В.А. Киселева

Е.П. Голубева

Н.Г. Валиева

Л.В. Самхарадзе

* Согласно приказа № 78 от 09.12.2019 г.

Ответственный за оформление протокола

Т.С. Казанцева

**Областное государственное бюджетное учреждение
«Томская областная ветеринарная лаборатория»**

Испытательная лаборатория

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21ПМ12 от 23.04.2015г.

634009, Томская обл., г.Томск, ул.Розы Люксембург, 29

тел.:(3822)90-03-15, тел./факс:(3822)90-03-13, 90-03-12

e-mail: lab@lab.gsvt.tomsk.ru, om@lab.gsvt.tomsk.ru, ИНН 7017086746

Адреса мест осуществления деятельности:

634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11



Утверждаю
заведующая отделом мониторинга,
руководитель испытательной лаборатории

Н.А. Кудрявцева

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 02419 К

от 29 марта 2021 г.

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МП "Калтайское ЖКХ"

Адрес заказчика: 634522, Томская обл., Томский р-н, с. Калтай, ул. Ленина, 72

Объект испытаний: Вода питьевая

НД на объект испытаний: СанПиН 1.2.3685-21

Масса (объем) пробы: 0,5 л

Отбор проб: заказчиком

Место отбора проб: д. Кандинка, станция

Дата и время отбора пробы: 25.03.2021г. 09.40ч.

Дата и время доставки пробы : 25.03.2021г. 10.30ч.

Дата проведения испытаний : 25.03.21 - 29.03.21

2. Результаты испытаний:

Наименование показателей	Единицы измерений	Нормы, допускаемые значения	Результаты испытаний	Характеристика погрешности	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5	6
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) град.С	КОЕ/см ³	В 1 см ³ не более 50	В 1,0 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Обобщенные колиформные бактерии	число бактерий 100 см ³	В 100 см ³ отсутствие	В 100 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии	число бактерий в 100 мл	В 100 см ³ отсутствие	В 100 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01

Примечание: Протокол испытаний распространяется на образцы, подвергнутые испытаниям.

Запрещается частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники*):

В.А. Киселева 

Е.П. Голубева _____

Н.Г. Валиева _____

Л.В. Самхарадзе _____

* Согласно приказа № 78 от 09.12.2019 г.

Ответственный за оформление протокола 

Т.С. Казанцева

**Областное государственное бюджетное учреждение
«Томская областная ветеринарная лаборатория»
Испытательная лаборатория**

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21PM12 от 23.04.2015г.
634009, Томская обл., г.Томск, ул.Розы Люксембург, 29
тел.:(3822)90-03-15, тел./факс:(3822)90-03-13, 90-03-12
e-mail: lab@lab.gsvt.tomsk.ru, om@lab.gsvt.tomsk.ru, ИНН 7017086746

Адреса мест осуществления деятельности:
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11



Утверждаю
заведующая отделом мониторинга,
руководитель испытательной лаборатории
_____ Н.А. Кудрявцева

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 02417 К
от 29 марта 2021 г.**

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МП "Калтайское ЖКХ"

Адрес заказчика: 634522, Томская обл., Томский р-н, с. Калтай, ул. Ленина, 72

Объект испытаний: Вода питьевая

НД на объект испытаний: СанПиН 1.2.3685-21

Масса (объем) пробы: 0,5 л; 1,5 л

Отбор проб: заказчиком

Место отбора проб: д. Кандинка, ул. Школьная, колонка

Дата и время отбора пробы: 25.03.2021г. 09.30ч.

Дата и время доставки пробы : 25.03.2021г. 10.30ч.

Дата проведения испытаний : 25.03.21 - 29.03.21

2. Приборы и оборудование, используемые при испытаниях:

Наименование средств измерения, испытательного оборудования	Метрологические характеристики		Свидетельство о поверке (аттестации), дата поверки (аттестации)
	Диапазон измерений	Погрешность, цена деления, класс точности	
Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01-"ЗОМЗ"	(0,004-2) Б	±0,003 Б	№ 25096/203, поверен до 05.03.2022

3. Результаты испытаний:

Наименование показателей	Единицы измерений	Нормы, допускаемые значения	Результаты испытаний	Характеристика погрешности	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5	6
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) град.С	КОЕ/см ³	В 1 см ³ не более 50	В 1,0 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Обобщенные колиформные бактерии	число бактерий 100 см ³	В 100 см ³ отсутствие	В 100 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии	число бактерий в 100 мл	В 100 см ³ отсутствие	В 100 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Мутность по (формазину)	ЕМФ	Не более 2,6	19,4	2,1	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	град.	Не более 20	2,2	0,7	ГОСТ 31868-2012
Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	Не более 0,3	2,60	0,04	ГОСТ 4011-72
Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	Не более 0,1	0,086	0,013	ГОСТ 4974-2014

Примечание: Протокол испытаний распространяется на образцы, подвергнутые испытаниям. Запрещается частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники*):

В.А. Киселева

Е.П. Голубева

Н.Г. Валиева

Л.В. Самхарадзе

* Согласно приказа № 78 от 09.12.2019 г.

Ответственный за оформление протокола _____ Т.С. Казанцева

**Областное государственное бюджетное учреждение
«Томская областная ветеринарная лаборатория»
Испытательная лаборатория**

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21ПМ12 от 23.04.2015г.
634009, Томская обл., г.Томск, ул.Розы Люксембург, 29
тел.:(3822)90-03-15, тел./факс:(3822)90-03-13, 90-03-12
e-mail: lab@lab.gsvt.tomsk.ru, om@lab.gsvt.tomsk.ru, ИНН 7017086746

Адреса мест осуществления деятельности:

634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11



Утверждаю
заведующая отделом мониторинга,
руководитель испытательной лаборатории

Н.А. Кудрявцева

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 03778 К

от 24 мая 2021 г.

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МП "Калтайское ЖКХ"

Адрес заказчика: 634522, Томская обл., Томский р-н, с. Калтай, ул. Ленина, 72

Объект испытаний: Вода питьевая

НД на объект испытаний: СанПиН 1.2.3685-21

Масса (объем) пробы: 0,5 л

Отбор проб: заказчиком

Место отбора проб: д. Кандинка, ул. Школьная, колонка

Дата и время отбора пробы: 20.05.2021г. 15.20ч.

Дата и время доставки пробы : 20.05.2021г. 16.00ч.

Дата проведения испытаний : 20.05.21 - 24.05.21

2. Результаты испытаний:

Наименование показателей	Единицы измерений	Нормы, допускаемые значения	Результаты испытаний	Характеристика погрешности	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5	6
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) град.С	КОЕ/см ³	В 1 см ³ не более 50	В 1,0 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Обобщенные колиформные бактерии	число бактерий 100 см ³	В 100 см ³ отсутствие	В 100 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии	число бактерий в 100 мл	В 100 см ³ отсутствие	В 100 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01

Примечание: Протокол испытаний распространяется на образцы, подвергнутые испытаниям.

Запрещается частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники*):

В.А. Киселева

Е.П. Голубева

Н.Г. Валиева

Л.В. Самхарадзе

* Согласно приказа № 78 от 09.12.2019 г.

Ответственный за оформление протокола

Т.С. Казанцева

**Областное государственное бюджетное учреждение
«Томская областная ветеринарная лаборатория»
Испытательная лаборатория**

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21ПМ12 от 23.04.2015г.
634009, Томская обл., г.Томск, ул.Розы Люксембург, 29
тел.:(3822)90-03-15, тел./факс:(3822)90-03-13, 90-03-12
e-mail: lab@lab.gsvt.tomsk.ru, om@lab.gsvt.tomsk.ru, ИНН 7017086746

Адреса мест осуществления деятельности:
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11



Утверждаю
заведующая отделом мониторинга,
руководитель испытательной лаборатории
Н.А. Кудрявцева
Н.А. Кудрявцева

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 03779 К
от 24 мая 2021 г.**

1. Техническое задание на испытание:
Заказчик: МП "Калтайское ЖКХ"
Адрес заказчика: 634522, Томская обл., Томский р-н, с. Калтай, ул. Ленина, 72
Объект испытаний: Вода питьевая
НД на объект испытаний: СанПиН 1.2.3685-21
Масса (объем) пробы: 0,5 л
Отбор проб: заказчиком
Место отбора проб: д. Кандинка, ул. Мичурина, напорная башня,
Дата и время отбора пробы: 20.05.2021г. 15.00ч.
Дата и время доставки пробы : 20.05.2021г. 16.00ч.
Дата проведения испытаний : 20.05.21 - 24.05.21
2. Результаты испытаний:

Наименование показателей	Единицы измерений	Нормы, допускаемые значения	Результаты испытаний	Характеристика погрешности	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5	6
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) град.С	КОЕ/см ³	В 1 см ³ не более 50	В 1,0 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Обобщенные колиформные бактерии	число бактерий 100 см ³	В 100 см ³ отсутствие	В 100 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии	число бактерий в 100 мл	В 100 см ³ отсутствие	В 100 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01

Примечание: Протокол испытаний распространяется на образцы, подвергнутые испытаниям. Запрещается частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники*):

- В.А. Киселева *В.А. Киселева* Е.П. Голубева _____
 Н.Г. Валиева _____ Л.В. Самхарадзе _____

* Согласно приказа № 78 от 09.12.2019 г.

Ответственный за оформление протокола *Т.С. Казанцева* Т.С. Казанцева

**Областное государственное бюджетное учреждение
«Томская областная ветеринарная лаборатория»**

Испытательная лаборатория

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21ПМ12 от 23.04.2015г.

634009, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29

тел.: (3822)90-03-15, тел./факс: (3822)90-03-13, 90-03-12

e-mail: lab@lab.gsvt.tomsk.ru, om@lab.gsvt.tomsk.ru, ИНН 7017086746

Адреса мест осуществления деятельности:

634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11



Утверждаю
заведующая отделом мониторинга,
руководитель испытательной лаборатории

Н.А. Кудрявцева

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 04958 К

от 14 июля 2021 г.

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МП "Калтайское ЖКХ"

Адрес заказчика: 634522, Томская обл., Томский р-н, с. Калтай, ул. Ленина, 72

Объект испытаний: Вода питьевая

НД на объект испытаний: СанПиН 1.2.3685-21

Масса (объем) пробы: 0,5 л

Отбор проб: заказчиком

Место отбора проб: д. Кандинка, до распределительной сети

Дата и время отбора пробы: 12.07.2021г. 12.00ч.

Дата и время доставки пробы : 12.07.2021г. 13.30ч.

Дата проведения испытаний : 12.07.21 - 14.07.21

2. Результаты испытаний:

Наименование показателей	Единицы измерений	Нормы, допускаемые значения	Результаты испытаний	Характеристика погрешности	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5	6
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) град.С	КОЕ/см ³	В 1 см ³ не более 50	В 1 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Обобщенные колиформные бактерии	число бактерий 100 см ³	В 100 см ³ отсутствие	В 100 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии	число бактерий в 100 мл	В 100 см ³ отсутствие	В 100 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01

Примечание: Протокол испытаний распространяется на образцы, подвергнутые испытаниям.

Запрещается частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники*):

В.А. Киселева

Е.П. Голубева

Н.Г. Валиева

Л.В. Самхардзе

* Согласно приказа № 78 от 09.12.2019 г.

Ответственный за оформление протокола Т.С. Казанцева

**Областное государственное бюджетное учреждение
«Томская областная ветеринарная лаборатория»**

Испытательная лаборатория

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21ПМ12 от 23.04.2015г.

634009, Томская обл., г.Томск, ул.Розы Люксембург, 29

тел.:(3822)90-03-15, тел./факс:(3822)90-03-13, 90-03-12

e-mail: lab@lab.gsvt.tomsk.ru, om@lab.gsvt.tomsk.ru, ИНН 7017086746

Адреса мест осуществления деятельности:

634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11



Утверждаю
заведующая отделом мониторинга,
руководитель испытательной лаборатории

Н.А. Кудрявцева

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 05884 К

от 23 августа 2021 г.

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МП "Калтайское ЖКХ"

Адрес заказчика: 634522, Томская обл., Томский р-н, с. Калтай, ул. Ленина, 72

Объект испытаний: Вода питьевая

НД на объект испытаний: СанПиН 1.2.3685-21

Масса (объем) пробы: 0,5 л

Отбор проб: заказчиком

Место отбора проб: д. Кандинка, очистная станция, водозабор

Дата и время отбора пробы: 17.08.2021г. 12.56ч.

Дата и время доставки пробы : 16.08.2021г. 14.30ч.

Дата проведения испытаний : 17.08.21 - 23.08.21

2. Результаты испытаний:

Наименование показателей	Единицы измерений	Нормы, допускаемые значения	Результаты испытаний	Характеристика погрешности	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5	6
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) град.С	КОЕ/см ³	В 1 см ³ не более 50	В 1,0 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Обобщенные колиформные бактерии	число бактерий 100 см ³	В 100 см ³ отсутствие	В 100 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии	число бактерий в 100 мл	В 100 см ³ отсутствие	В 100 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01

Примечание: Протокол испытаний распространяется на образцы, подвергнутые испытаниям.

Запрещается частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники*):

В.А. Киселева

Е.П. Голубева

Н.Г. Валиева

Л.В. Самхарадзе

* Согласно приказа № 78 от 09.12.2019 г.

Ответственный за оформление протокола Л.А. Бабушкина

**Областное государственное бюджетное учреждение
«Томская областная ветеринарная лаборатория»**

Испытательная лаборатория

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21ПМ12 от 23.04.2015г.

634009, Томская обл., г.Томск, ул.Розы Люксембург, 29

тел.:(3822)90-03-15, тел./факс:(3822)90-03-13, 90-03-12

e-mail: lab@lab.gsvt.tomsk.ru, om@lab.gsvt.tomsk.ru, ИНН 7017086746

Адреса мест осуществления деятельности:

634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11



Утверждаю
заведующая отделом мониторинга,
руководитель испытательной лаборатории

Н.А. Кудрявцева

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 06530 К
от 27 сентября 2021 г.**

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МП "Калтайское ЖКХ"

Адрес заказчика: 634522, Томская обл., Томский р-н, с. Калтай, ул. Ленина, 72

Объект испытаний: Вода питьевая

НД на объект испытаний: СанПиН 1.2.3685-21

Масса (объем) пробы: 0,5 л

Отбор проб: заказчиком

Место отбора проб: с. Кандинка, ул. Мира, колонка

Дата и время отбора пробы: 21.09.2021г. 15.00ч.

Дата и время доставки пробы : 21.09.2021г. 15.45ч.

Дата проведения испытаний : 21.09.21 - 27.09.21

2. Результаты испытаний:

Наименование показателей	Единицы измерений	Нормы, допускаемые значения	Результаты испытаний	Характеристика погрешности	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5	6
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) град.С	КОЕ/см ³	В 1 см ³ не более 50	В 1,0 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Обобщенные колиформные бактерии	число бактерий 100 см ³	В 100 см ³ отсутствие	В 100 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии	число бактерий в 100 мл	В 100 см ³ отсутствие	В 100 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01

Примечание: Протокол испытаний распространяется на образцы, подвергнутые испытаниям.

Запрещается частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники*):

В.А. Киселева _____

Ю.Е. Власова _____

Н.Г. Валиева _____

Л.В. Самхарадзе _____

* Согласно приказа № 78 от 09.12.2019 г.

Ответственный за оформление протокола _____ Л.А.Бабушкина

**Областное государственное бюджетное учреждение
«Томская областная ветеринарная лаборатория»
Испытательная лаборатория**

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21ПМ12 от 23.04.2015г.
634009, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29
тел.:(3822)90-03-15, тел./факс:(3822)90-03-13, 90-03-12
e-mail: lab@lab.gsvt.tomsk.ru, om@lab.gsvt.tomsk.ru, ИНН 7017086746

Адреса мест осуществления деятельности:
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11



Утверждаю
заведующая отделом мониторинга,
руководитель испытательной лаборатории

Н.А. Кудрявцева

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 06529 К
от 27 сентября 2021 г.**

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МП "Калтайское ЖКХ"

Адрес заказчика: 634522, Томская обл., Томский р-н, с. Калтай, ул. Ленина, 72

Объект испытаний: Вода питьевая

НД на объект испытаний: СанПиН 1.2.3685-21

Масса (объем) пробы: 0,5 л

Отбор проб: заказчиком

Место отбора проб: с. Кандинка, ул. Школьная, колонка

Дата и время отбора пробы: 21.09.2021г. 15.00ч.

Дата и время доставки пробы : 21.09.2021г. 15.45ч.

Дата проведения испытаний : 21.09.21 - 27.09.21

2. Результаты испытаний:

Наименование показателей	Единицы измерений	Нормы, допускаемые значения	Результаты испытаний	Характеристика погрешности	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5	6
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) град.С	КОЕ/см ³	В 1 см ³ не более 50	В 1,0 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Обобщенные колиформные бактерии	число бактерий 100 см ³	В 100 см ³ отсутствие	В 100 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии	число бактерий в 100 мл	В 100 см ³ отсутствие	В 100 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01

Примечание: Протокол испытаний распространяется на образцы, подвергнутые испытаниям.

Запрещается частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники*):

В.А. Киселева

Ю.Е. Власова

Н.Г. Валиева

Л.В. Самхарадзе

* Согласно приказа № 78 от 09.12.2019 г.

Ответственный за оформление протокола Л.А.Бабушкина

**Областное государственное бюджетное учреждение
«Томская областная ветеринарная лаборатория»
Испытательная лаборатория**

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21PM12 от 23.04.2015г.
634009, Томская обл., г.Томск, ул.Розы Люксембург, 29
тел.:(3822)90-03-15, тел./факс:(3822)90-03-13, 90-03-12
e-mail: lab@lab.gsvt.tomsk.ru, om@lab.gsvt.tomsk.ru, ИНН 7017086746

Адреса мест осуществления деятельности:
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11



Утверждаю
заведующая отделом мониторинга,
руководитель испытательной лаборатории
_____ Н.А. Кудрявцева

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 07177 К
от 22 октября 2021 г.**

1. Техническое задание на испытание:
Заказчик: МП "Калтайское ЖКХ"
Адрес заказчика: 634522, Томская обл., Томский р-н, с. Калтай, ул. Ленина, 72
Объект испытаний: Вода питьевая
НД на объект испытаний: СанПиН 1.2.3685-21
Масса (объем) пробы: 0,5 л
Отбор проб: заказчиком
Место отбора проб: с. Кандинка, ул. Школьная, 4а, колонка
Дата и время отбора пробы: 20.10.2021г. 13.10 ч.
Дата и время доставки пробы : 20.10.2021г. 13.40 ч.
Дата проведения испытаний : 20.10.21 - 22.10.21
2. Результаты испытаний:

Наименование показателей	Единицы измерений	Нормы, допускаемые значения	Результаты испытаний	Характеристика погрешности	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5	6
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) град.С	КОЕ/см ³	В 1 см ³ не более 50	В 1 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Обобщенные колиформные бактерии	число бактерий в 100 см ³	В 100 см ³ отсутствие	В 100 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии	число бактерий в 100 см ³	В 100 см ³ отсутствие	В 100 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01

Примечание: Протокол испытаний распространяется на образцы, подвергнутые испытаниям. Запрещается частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники*):

- В.А. Киселева _____ Ю.Е. Власова _____
 Н.Г. Валиева _____ Л.В. Самхарадзе _____

* Согласно приказа № 78 от 09.12.2019 г.
 Ответственный за оформление протокола _____ Ж.В.Лоншакова

**Областное государственное бюджетное учреждение
«Томская областная ветеринарная лаборатория»
Испытательная лаборатория**

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21PM12 от 23.04.2015г.
634009, Томская обл., г.Томск, ул.Розы Люксембург, 29
тел.:(3822)90-03-15, тел./факс:(3822)90-03-13, 90-03-12
e-mail: lab@lab.gsvt.tomsk.ru, om@lab.gsvt.tomsk.ru, ИНН 7017086746

Адреса мест осуществления деятельности:
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11



Утверждаю
заведующая отделом мониторинга,
руководитель испытательной лаборатории
Н.А. Кудрявцева

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 07841 К
от 24 ноября 2021 г.**

- Техническое задание на испытание:
Заказчик: МП "Калтайское ЖКХ"
Адрес заказчика: 634522, Томская обл., Томский р-н, с. Калтай, ул. Ленина, 72
Объект испытаний: Вода питьевая
НД на объект испытаний: СанПиН 1.2.3685-21
Масса (объем) пробы: 0,5 л+ 1,5 л
Отбор проб: заказчиком
Место отбора проб: с. Кандинка, ул. Школьная,5, колонка
Дата и время отбора пробы: 22.11.2021г. 13.39 ч.
Дата и время доставки пробы : 22.11.2021г. 14.30 ч.
Дата проведения испытаний : 22.11.21 - 24.11.21
- Приборы и оборудование, используемые при испытаниях:

Наименование средств измерения, испытательного оборудования	Метрологические характеристики		Свидетельство о поверке (аттестации), дата поверки (аттестации)
	Диапазон измерений	Погрешность, цена деления, класс точности	
Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01-"ЗОМЗ"	(0,004-2) Б	±0,003 Б	№ 25096/203, поверен до 05.03.2022

3. Результаты испытаний:

Наименование показателей	Единицы измерений	Нормы, допускаемые значения	Результаты испытаний	Характеристика погрешности	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5	6
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) град.С	КОЕ/см ³	В 1,0 см ³ не более 50	В 1 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Обобщенные колиформные бактерии	число бактерий в 100 см ³	В 100 см ³ отсутствие	В 100 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии	число бактерий в 100 см ³	В 100 см ³ отсутствие	В 100 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Жесткость общая	⁰ Ж	Не более 7,0	6,1	0,9	ГОСТ 31954-2012
Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	Не более 0,3	0,26	0,01	ГОСТ 4011-72

1	2	3	4	5	6
Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	Не более 0,1	Менее 0,01		ГОСТ 4974-2014

Примечание: Протокол испытаний распространяется на образцы, подвергнутые испытаниям.
Запрещается частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники*):

В.А. Киселева  Ю.Е. Власова _____
 Н.Г. Валиева  Л.В. Самхарадзе _____

* Согласно приказа № 78 от 09.12.2019 г.

Ответственный за оформление протокола  Ж.В. Лоншакова

**Областное государственное бюджетное учреждение
«Томская областная ветеринарная лаборатория»
Испытательная лаборатория**

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21ПМ12 от 23.04.2015г.
634009, Томская обл., г.Томск, ул.Розы Люксембург, 29
тел.:(3822)90-03-15, тел./факс:(3822)90-03-13, 90-03-12
e-mail: lab@lab.gsvt.tomsk.ru, om@lab.gsvt.tomsk.ru, ИНН 7017086746

Адреса мест осуществления деятельности:
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11



Утверждаю
заведующая отделом мониторинга,
руководитель испытательной лаборатории
Н.А. Кудрявцева

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 09004 К
от 24 декабря 2021 г.**

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МП "Калтайское ЖКХ"

Адрес заказчика: 634522, Томская обл., Томский р-н, с. Калтай, ул. Ленина, 72

Объект испытаний: Вода питьевая

НД на объект испытаний: СанПиН 1.2.3685-21

Масса (объем) пробы: 0,5 л+ 1,5 л

Отбор проб: заказчиком

Место отбора проб: с. Кандинка, ул. Школьная, 3, колонка

Дата и время отбора пробы: 22.12.2021г. 12.35 ч.

Дата и время доставки пробы : 22.12.2021г. 14.00 ч.

Дата проведения испытаний : 22.12.21 - 24.12.21

2. Приборы и оборудование, используемые при испытаниях:

Наименование средств измерения, испытательного оборудования	Метрологические характеристики		Свидетельство о поверке (аттестации), дата поверки (аттестации)
	Диапазон измерений	Погрешность, цена деления, класс точности	
Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01-"ЗОМЗ"	(0,004-2) Б	±0,003 Б	№ 25096/203, поверен до 05.03.2022

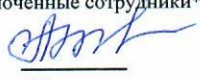
3. Результаты испытаний:


Наименование показателей	Единицы измерения	Нормы, допускаемые значения	Результаты испытаний	Характеристика погрешности	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5	6
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) град.С	КОЕ/см ³	В 1,0 см ³ не более 50	В 1,0 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Обобщенные колиформные бактерии	число бактерий в 100 см ³	В 100 см ³ отсутствие	В 100 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии	число бактерий в 100 см ³	В 100 см ³ отсутствие	В 100 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Жесткость общая	⁰ Ж	Не более 7,0	6,5	1,0	ГОСТ 31954-2012
Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	Не более 0,3	0,72	0,02	ГОСТ 4011-72

1	2	3	4	5	6
Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	Не более 0,1	0,016	0,004	ГОСТ 4974-2014

Примечание: Протокол испытаний распространяется на образцы, подвергнутые испытаниям.
Запрещается частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники*):

В.А. Киселева 
 Ю.Е. Власова _____

Н.Г. Валиева 
 Л.В. Самхарадзе _____

* Согласно приказа № 78 от 09.12.2019 г.

Ответственный за оформление протокола  Ж.В. Лоншакова