

**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 1

Утверждаю

заведующая отделом мониторинга,
руководитель испытательной лаборатории


Н.А. Кудрявцева

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 01716 К

от 15 марта 2021 г.

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МУП "Турунтаево- Партнер"

Адрес заказчика: 634534, Томская обл., Томский р-он, с. Турунтаево, ул. Школьная, 4

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: с. Турунтаево, скважина 11254

Дата и время отбора пробы: 11.03.2021г. 10.00ч.

Дата и время доставки пробы : 11.03.2021г. 13.30ч.

Дата проведения испытаний : 11.03.21 - 15.03.21

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
Цветность	град.	Не более 20	Менее 1,0		ГОСТ 31868-2012
Мутность по (формазину)	ЕМФ	Не более 2,6	3,2	0,6	ГОСТ Р 57164-2016
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	Не более 1000	396,0	9,9	ГОСТ 18164-72
Жесткость общая	⁰ Ж	Не более 7,0	5,0	0,8	ГОСТ 31954-2012
Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	Не более 5,0	1,2	0,2	ГОСТ Р 55684-2013

**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 № 01716 К

от 15 марта 2021 г.

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МУП "Турунтаево- Партнер"

Адрес заказчика: 634534, Томская обл., Томский р-он, с. Турунтаево, ул. Школьная, 4

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: с. Турунтаево, скважина 11254

Дата и время отбора пробы: 11.03.2021г. 10.00ч.

Дата и время доставки пробы : 11.03.2021г. 13.30ч.

Дата проведения испытаний : 11.03.21 - 15.03.21

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
Цветность	град.	Не более 20	Менее 1,0		ГОСТ 31868-2012
Мутность по (формазину)	ЕМФ	Не более 2,6	3,2	0,6	ГОСТ Р 57164-2016
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	Не более 1000	396,0	9,9	ГОСТ 18164-72
Жесткость общая	⁰ Ж	Не более 7,0	5,0	0,8	ГОСТ 31954-2012
Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	Не более 5,0	1,2	0,2	ГОСТ Р 55684-2013
Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	Не более 0,3	0,23	0,01	ГОСТ 4011-72
Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	Не более 0,1	Менее 0,01		ГОСТ 4974-2014
Сульфаты (SO4)	мг/дм ³	Не более 500,0	134,2	10,7	ГОСТ 31940-2012

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

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 № 01717 К

от 15 марта 2021 г.

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МУП "Турунтаево- Партнер"

Адрес заказчика: 634534, Томская обл., Томский р-он, с. Турунтаево, ул. Школьная, 4

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: с. Турунтаево, скважина 11254

Дата и время отбора пробы: 11.03.2021г. 10.00ч.

Дата и время доставки пробы : 11.03.2021г. 13.30ч.

Дата проведения испытаний : 11.03.21 - 15.03.21

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		ГОСТ Р 57164-2016
Запах при 60 град.С	баллы	Не более 2	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 Коз 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 № 01718 К

от 15 марта 2021 г.

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МУП "Турунтаево- Партнер"

Адрес заказчика: 634534, Томская обл., Томский р-он, с. Турунтаево, ул. Школьная, 4

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: с. Турунтаево, водопровод, ул. Октябрьская

Дата и время отбора пробы: 11.03.2021г. 10.10ч.

Дата и время доставки пробы : 11.03.2021г. 13.30ч.

Дата проведения испытаний : 11.03.21 - 15.03.21

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
Цветность	град.	Не более 20	Менее 1,0		ГОСТ 31868-2012
Мутность по (формазину)	ЕМФ	Не более 2,6	1,9	0,4	ГОСТ Р 57164-2016
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	Не более 1000	417,0	9,9	ГОСТ 18164-72
Жесткость общая	⁰ Ж	Не более 7,0	3,2	0,5	ГОСТ 31954-2012
Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	Не более 5,0	1,1	0,2	ГОСТ Р 55684-2013
Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	Не более 0,3	0,13	0,01	ГОСТ 4011-72
Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	Не более 0,1	0,031	0,008	ГОСТ 4974-2014
Сульфаты (SO ₄)	мг/дм ³	Не более 500,0	124,3	9,9	ГОСТ 31940-2012


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

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 № 01719 К

от 15 марта 2021 г.

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МУП "Турунтаево- Партнер"

Адрес заказчика: 634534, Томская обл., Томский р-он, с. Турунтаево, ул. Школьная, 4

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: с. Турунтаево, водопровод, ул. Октябрьская

Дата и время отбора пробы: 11.03.2021г. 10.10ч.

Дата и время доставки пробы : 11.03.2021г. 13.30ч.

Дата проведения испытаний : 11.03.21 - 15.03.21

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		ГОСТ Р 57164-2016
Запах при 60 град.С	баллы	Не более 2	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 № 01720 К

от 15 марта 2021 г.

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МУП "Турунтаево- Партнер"

Адрес заказчика: 634534, Томская обл., Томский р-он, с. Турунтаево, ул. Школьная, 4

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. Перовка, скважина 64

Дата и время отбора пробы: 11.03.2021г. 10.30ч.

Дата и время доставки пробы : 11.03.2021г. 13.30ч.

Дата проведения испытаний : 11.03.21 - 15.03.21

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
Цветность	град.	Не более 20	9,8	2,9	ГОСТ 31868-2012
Мутность по (формазину)	ЕМФ	Не более 2,6	14,0	2,8	ГОСТ Р 57164-2016
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	Не более 1000	417,0	9,9	ГОСТ 18164-72
Жесткость общая	° Ж	Не более 7,0	4,2	0,6	ГОСТ 31954-2012
Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	Не более 5,0	3,0	0,3	ГОСТ Р 55684-2013
Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	Не более 0,3	1,34	0,02	ГОСТ 4011-72
Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	Не более 0,1	0,77	0,12	ГОСТ 4974-2014
Сульфаты (SO ₄)	мг/дм ³	Не более 500,0	104,4	8,7	ГОСТ 31940-2012

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

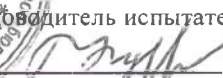
**Областное государственное бюджетное учреждение
«Томская областная ветеринарная лаборатория»
Испытательная лаборатория**

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 № 01721 К
от 15 марта 2021 г.**

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МУП "Турунтаево- Партнер"

Адрес заказчика: 634534, Томская обл., Томский р-он, с. Турунтаево, ул. Школьная, 4

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. Перовка, скважина 64

Дата и время отбора пробы: 11.03.2021г. 10.30ч.

Дата и время доставки пробы : 11.03.2021г. 13.30ч.

Дата проведения испытаний : 11.03.21 - 15.03.21

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		ГОСТ Р 57164-2016
Запах при 60 град.С	баллы	Не более 2	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. Кислева

Е.П. Голубева

Н.Г. Валиева 

Л.В. Самхаралзе

* 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.

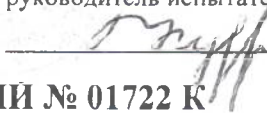
634009, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29

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 № 01722 К

от 15 марта 2021 г.

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МУП "Турунтаево- Партнер"

Адрес заказчика: 634534, Томская обл., Томский р-он, с. Турунтаево, ул. Школьная, 4

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. Перовка, водопровод, ул. Мира

Дата и время отбора пробы: 11.03.2021г. 10.35ч.

Дата и время доставки пробы : 11.03.2021г. 13.30ч.

Дата проведения испытаний : 11.03.21 - 15.03.21

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
Цветность	град.	Не более 20	8,3 -	2,5	ГОСТ 31868-2012
Мутность по (формазину)	ЕМФ	Не более 2,6	24,7	3,5	ГОСТ Р 57164-2016
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	Не более 1000	424,0	9,9	ГОСТ 18164-72
Жесткость общая	⁰ Ж	Не более 7,0	8,5	1,3	ГОСТ 31954-2012
Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	Не более 5,0	3,2	0,3	ГОСТ Р 55684-2013
Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	Не более 0,3	2,33	0,04	ГОСТ 4011-72
Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	Не более 0,1	0,80	0,12	ГОСТ 4974-2014
Сульфаты (SO ₄)	мг/дм ³	Не более 500,0	87,0	7,0	ГОСТ 31940-2012

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

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. Кудряцева

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 01723 К

от 15 марта 2021 г.

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МУП "Турунтаево- Партнер"

Адрес заказчика: 634534, Томская обл., Томский р-он, с. Турунтаево, ул. Школьная, 4

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. Перовка, водопровод, ул. Мира

Дата и время отбора пробы: 11.03.2021г. 10.35ч.

Дата и время доставки пробы : 11.03.2021г. 13.30ч.

Дата проведения испытаний : 11.03.21 - 15.03.21

2. Результаты испытаний:

Наименование показателей	Единицы измерения	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		ГОСТ Р 57164-2016
Запах при 60 град.С	баллы	Не более 2	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 № 01724 К

от 15 марта 2021 г.

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МУП "Турунтаево- Партнер"

Адрес заказчика: 634534, Томская обл., Томский р-он, с. Турунтаево, ул. Школьная, 4

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. Н. Архангельск, скважина

Дата и время отбора пробы: 11.03.2021г. 10.40ч.

Дата и время доставки пробы : 11.03.2021г. 13.30ч.

Дата проведения испытаний : 11.03.21 - 15.03.21

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
Цветность	град.	Не более 20	Менее 1,0		ГОСТ 31868-2012
Мутность по (формазину)	ЕМФ	Не более 2,6	Менее 1,0		ГОСТ Р 57164-2016
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	Не более 1000	349,0	9,9	ГОСТ 18164-72
Жесткость общая	⁰ Ж	Не более 7,0	5,0	0,8	ГОСТ 31954-2012
Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	Не более 5,0	0,94	0,19	ГОСТ Р 55684-2013
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	0,025	0,006	ГОСТ 4974-2014
Сульфаты (SO4)	мг/дм ³	Не более 500,0	95,4	7,6	ГОСТ 31940-2012

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

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 № 01725 К

от 15 марта 2021 г.

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МУП "Турунтаево- Партнер"

Адрес заказчика: 634534, Томская обл., Томский р-он, с. Турунтаево, ул. Школьная, 4

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. Н. Архангельск, скважина

Дата и время отбора пробы: 11.03.2021г. 10.40ч.

Дата и время доставки пробы : 11.03.2021г. 13.30ч.

Дата проведения испытаний : 11.03.21 - 15.03.21

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		ГОСТ Р 57164-2016
Запах при 60 град.С	баллы	Не более 2	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.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 № 01726 К

от 15 марта 2021 г.

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МУП "Турунтаево- Партнер"

Адрес заказчика: 634534, Томская обл., Томский р-он, с. Турунтаево, ул. Школьная, 4

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. Подломск, скважина 57/78

Дата и время отбора пробы: 11.03.2021г. 10.50ч.

Дата и время доставки пробы: 11.03.2021г. 13.30ч.

Дата проведения испытаний: 11.03.21 - 15.03.21

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
Цветность	град.	Не более 20	Менее 1,0		ГОСТ 31868-2012
Мутность по (формазину)	ЕМФ	Не более 2,6	1,3	0,3	ГОСТ Р 57164-2016
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	Не более 1000	1,6	0,3	ГОСТ 18164-72
Жесткость общая	⁰ Ж	Не более 7,0	5,5	0,8	ГОСТ 31954-2012
Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	Не более 5,0	420,0	9,9	ГОСТ Р 55684-2013
Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	Не более 0,3	0,12	0,01	ГОСТ 4011-72
Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	Не более 0,1	0,060	0,009	ГОСТ 4974-2014
Сульфаты (SO4)	мг/дм ³	Не более 500,0	118,8	9,5	ГОСТ 31940-2012

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

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 № 01727 К
от 15 марта 2021 г.

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МУП "Турунтаево- Партнер"

Адрес заказчика: 634534, Томская обл., Томский р-он, с. Турунтаево, ул. Школьная, 4

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. Подломск, скважина 57/78

Дата и время отбора пробы: 11.03.2021г. 10.50ч..

Дата и время доставки пробы : 11.03.2021г. 13.30ч. -

Дата проведения испытаний : 11.03.21 - 15.03.21

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		ГОСТ Р 57164-2016
Запах при 60 град.С	баллы	Не более 2	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. Роз
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 № 01728 К
от 15 марта 2021 г.**

1. Техническое задание на испытание:
Заказчик: МУП "Турунтаево- Партнер"
Адрес заказчика: 634534, Томская обл., Томский р-он, с. Турунтаево, ул. Школьная, 4
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. Подломск, водопровод, ул. Восточная
Дата и время отбора пробы: 11.03.2021г. 10.55ч.
Дата и время доставки пробы : 11.03.2021г. 13.30ч.
Дата проведения испытаний : 11.03.21 - 15.03.21
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
Цветность	град.	Не более 20	Менее 1,0		ГОСТ 31868-2012
Мутность по (формазину)	ЕМФ	Не более 2,6	7,1	1,4	ГОСТ Р 57164-2016
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	Не более 1000	450,0	9,9	ГОСТ 18164-72
Жесткость общая	° Ж	Не более 7,0	7,4	1,1	ГОСТ 31954-2012
Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	Не более 5,0	1,1	0,2	ГОСТ Р 55684-2013
Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	Не более 0,3	0,70	0,01	ГОСТ 4011-72
Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	Не более 0,1	0,086	0,013	ГОСТ 4974-2014
Сульфаты (SO4)	мг/дм ³	Не более 500,0	81,0	6,5	ГОСТ 31940-2012

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

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 № 01729 К

от 15 марта 2021 г.

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МУП "Турунтаево- Партнер"

Адрес заказчика: 634534, Томская обл., Томский р-он, с. Турунтаево, ул. Школьная, 4

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. Подломск, водопровод, ул. Восточная, 10-55

Дата и время отбора пробы: 11.03.2021г. 10.55ч..

Дата и время доставки пробы : 11.03.2021г. 13.30ч.

Дата проведения испытаний : 11.03.21 - 15.03.21

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		ГОСТ Р 57164-2016
Запах при 60 град.С	баллы	Не более 2	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.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 № 01730 К

от 15 марта 2021 г.

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МУП "Турунтаево- Партнер"

Адрес заказчика: 634534, Томская обл., Томский р-он, с. Турунтаево, ул. Школьная, 4

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. Холдеево, скважина 68/78

Дата и время отбора пробы: 11.03.2021г. 11.10ч.

Дата и время доставки пробы : 11.03.2021г. 13.30ч.

Дата проведения испытаний : 11.03.21 - 15.03.21

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
Цветность	град.	Не более 20	Менее 1,0		ГОСТ 31868-2012
Мутность по (формазину)	ЕМФ	Не более 2,6	3,1	0,6	ГОСТ Р 57164-2016
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	Не более 1000	0,29	0,01	ГОСТ 18164-72
Жесткость общая	⁰ Ж	Не более 7,0	0,39	0,06	ГОСТ 31954-2012
Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	Не более 5,0	437,0	9,9	ГОСТ Р 55684-2013
Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	Не более 0,3	6,0	0,9	ГОСТ 4011-72
Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	Не более 0,1	1,2	0,2	ГОСТ 4974-2014
Сульфаты (SO4)	мг/дм ³	Не более 500,0	118,2	9,5	ГОСТ 31940-2012

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

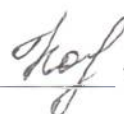
Н.Г. Валиева



Л.В. Самхаралзе

* Согласно приказа № 78 от 09.12.2019 г.

Ответственный за оформление протокола



Т.С. Казанцева

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. Р.
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 № 01731 К

от 15 марта 2021 г.

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МУП "Турунтаево- Партнер"

Адрес заказчика: 634534, Томская обл., Томский р-он, с. Турунтаево, ул. Школьная, 4

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. Холдеево, скважина 68/78

Дата и время отбора пробы: 11.03.2021г. 11.10ч.

Дата и время доставки пробы : 11.03.2021г. 13.30ч.

Дата проведения испытаний : 11.03.21 - 15.03.21

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		ГОСТ Р 57164-2016
Запах при 60 град.С	баллы	Не более 2	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

Валиева

Л.В. Самхарадзе

* Согласно приказа № 78 от 09.12.2019 г.

Ответственный за оформление протокола

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.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. Ро
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 № 01732 К
от 15 марта 2021 г.**

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МУП "Турунтаево- Партнер"

Адрес заказчика: 634534, Томская обл., Томский р-он, с. Турунтаево, ул. Школьная, 4

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. Холдеево, ул. Лесная, водопровод

Дата и время отбора пробы: 11.03.2021г. 11.15ч.

Дата и время доставки пробы : 11.03.2021г. 13.30ч.

Дата проведения испытаний : 11.03.21 - 15.03.21

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
Цветность	град.	Не более 20	1,0	0,3	ГОСТ 31868-2012
Мутность по (формазину)	ЕМФ	Не более 2,6	3,5	0,7	ГОСТ Р 57164-2016
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	Не более 1000	475,0	9,9	ГОСТ 18164-72
Жесткость общая	° Ж	Не более 7,0	4,9	0,7	ГОСТ 31954-2012
Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	Не более 5,0	0,90	0,18	ГОСТ Р 55684-2013
Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	Не более 0,3	0,34	0,01	ГОСТ 4011-72
Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	Не более 0,1	0,29	0,04	ГОСТ 4974-2014
Сульфаты (SO4)	мг/дм ³	Не более 500,0	131,4	10,5	ГОСТ 31940-2012

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

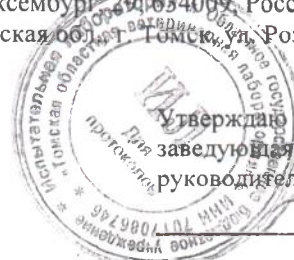
Областное государственное бюджетное учреждение
«Томская областная ветеринарная лаборатория»

Испытательная лаборатория

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 № 01733 К

от 15 марта 2021 г.

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МУП "Турунтаево- Партнер"

Адрес заказчика: 634534, Томская обл., Томский р-он, с. Турунтаево, ул. Школьная, 4

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. Холдеево, ул. Лесная, водопровод

Дата и время отбора пробы: 11.03.2021г. 11.15ч.

Дата и время доставки пробы : 11.03.2021г. 13.30ч.

Дата проведения испытаний : 11.03.21 - 15.03.21

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		ГОСТ Р 57164-2016
Запах при 60 град.С	баллы	Не более 2	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